SHARP

取扱説明書

液晶カラーテレビ 形 名

LC-22AA5

AQUOS



はじめに

正しくお使いいただくた めの注意事項や本機の特 長、本書の見かたについ て説明しています。

準備

ご使用前に準備していた だく内容を説明しています。

アンテナの接続とチャンネルの設定

アンテナを接続して、テ レビが見られるようにな るまでを説明しています。

外部機器の接続

ビデオ機器など外部機器 をつないで楽しむときの 内容を説明しています。

調整と設定

本機のいろいろな機能や 調整、設定のしかたを説 明しています。

情報ページ

故障かな?と思ったら、 メニュー画面階層図、用 語解説、おもな仕様など 便利な情報のページです。

Quick Start Guide in English

An easy guide to basic features of this product.

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- で使用前に「安全上ので注意」(6ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、保証書に記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

お使いになる前の準備

(1) 付属品を確認します

3ページ

(2) リモコンに乾電池を入れます

☞21ページ

(3) アンテナを接続します

32ページ

(**4**) ビデオ機器などと接続するとき 🐷 24~25ページ

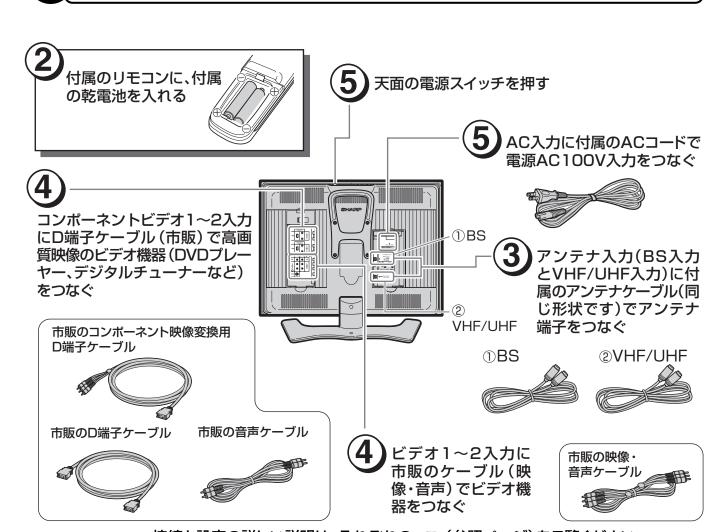
(5) ACコードを接続し、電源を入れます 🐷 23・26ページ

(6) 受信チャンネルを設定します

37~47ページ

7 時計をあわせます (時刻設定)

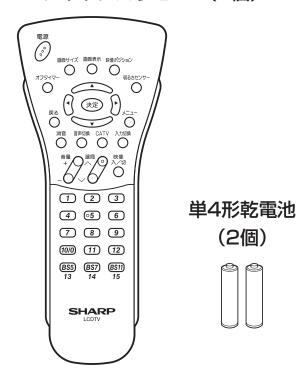
53ページ



お使いになる前の準備①

付属品をご確認ください

ワイヤレスリモコン(1個)



使いかた …… 20~21ページ

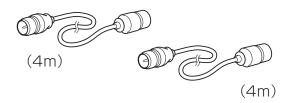
ACコード(1本)



(2m) ※本体の電源端子に差し込んだ時の長さ(約1.8m)

使いかた …… 23ページ

アンテナケーブル(2本)



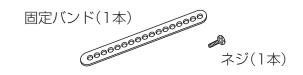
使いかた …… 32~33ページ

ケーブルクランプ(1個)



使いかた …… 58ページ

転倒防止用部品一式



使いかた …… 22ページ

取扱説明書(1冊)



保証書(1部)

※パッキングケースに貼付け

もくじ

| はじめに 2 |
|--|
| |
| お使いになる前の準備2 |
| 付属品3 付属品をご確認ください |
| もくじ4 |
| 安全上のご注意6 警告 |
| 使用上のご注意11 守っていただきたいこと |
| 特長14 |
| 別売品について15 |
| 本書の見かた16 |
| |
| 準備17 |
| 各部のなまえ(本体)18 |
| 各部のなまえ(リモコンの操作ボタン)20 |
| リモコンの準備と使いかた21 乾電池の入れかた21 |
| 転倒防止の方法22 テレビ台に固定するとき22 壁面に固定するとき |
| ACコードを接続する23 |
| 角度調整のしかた23 |
| 外部機器を接続する24 |
| ふだんの使いかた(テレビを見る)26 |
| 有線テレビ(CATV)について26 |
| メニューについて |
| メニューについて27 メニューの基本操作27 メニュー画面と設定画面の基本操作28 |

アンテナを接続する32

BSアンテナを接続する......33

| BSアンテナへの電源の供給方法を設定する 34 BSアンテナの入力信号レベルを表示して 角度を調整する |
|--|
| チャンネルを設定する37 |
| 自動でチャンネル設定する (自動設定) |
| 2 地域番号でチャンネル設定する (地域番号設定)40 |
| 3 1局ずつチャンネルを選んで設定する (個別設定)46 |
| 画面に表示するチャンネル表示を 切り換える48 |
| 受信状態を微調整する49 |
| 放送のないチャンネルを飛び越す (チャンネルスキップ)50 |
| その他のチャンネル設定51 BS外部チャンネルを設定する51 リモコンボタンにチャンネルを割り当てる 52 |
| 受信中のチャンネルを確かめる52 |
| 時計をあわせる(時刻設定)53 時刻を設定する53 時刻表示しない場合54 |
| |
| |

| 外部機器の接続55 |
|--|
| 外部機器を接続する(一覧)56 |
| 外部機器を接続する(D4映像入力) 58 D4映像入力に外部機器を |
| 接続する58 |
| 外部機器を接続する (ビデオ1/2入力)59 ビデオやゲーム機などを接続する59 再生映像などをすっきりさせる(ノイズクリーン) 60 |
| 外部機器へモニター出力する |
| 地上放送を見ながらBS放送を録画する63 BS固定機能を使って録画する63 留守録またはタイマー予約するとき64 |
| WOWOWや独立音声放送を楽しむ65 ビデオ1入力をデコーダーに切り換える66 独立音声放送を聞くには |

| 調整と設定 | 67 |
|--|----------------------------|
| オートワイド機能で画面サイズを設定 | 00 |
| する | 68 69 70 71 71 |
| 指定時刻に電源が入るように設定する (オンタイマー) 電源を入れる時刻とチャンネルと音量を 設定する | |
| 電源を指定時間後に切る (オフタイマー) 電源が切れる時間を設定する | |
| 省エネ機能を使う | 77 78 79 |
| 音声を切り換える (二重音声/ステレオ放送) 音声モードを切り換える | |
| BS放送の独立音声を聞くとき | 81 |
| 外部機器の映像・音声を楽しむ | 82 |
| 外部機器に表示をあわせる 外部機器の画面表示を変更する ゲーム経過時間を表示するには | 83 |
| 入力切換の飛び越しを設定する | 85 |
| 映像を調整する映像ポジションを設定する映像を手動で調整する色温度を選択するおこのみの色温度に調整する静止画などの映像の種類に合わせて見る | 86 87 88 89 |
| (I/P) 映像をすっきりと見やすくさせる (ノイズクリーン) | |
| \/ /\/ \/ \/ /\\ | |

| フィルムモードの設定動きの速い映像をより忠実に表示する | |
|-----------------------------|----|
| (QS駆動) | 91 |
| その他の映像設定 | 92 |
| 映像を消して音声のみを楽しむ | 92 |
| 無信号のときのノイズ画面を | |
| 青色(ブルーバック)にする | 93 |
| 映像の上下左右を反転させる | 94 |
| 音声を調整する | 95 |
| 音声を設定する | |
| いきいきボイス機能の入/切を選択する | 96 |
| いきいきボイス機能の表示を設定する | 96 |
| 音量を調整する | 97 |
| 音声を一時的に消す(消音) | 97 |
| ヘッドホンやイヤホンで楽しむ | 97 |
| ヘッドホンで楽しむ | 97 |
| イヤホンで楽しむ | 97 |
| ボタンの操作を禁止する | |
| (チャイルドロック) | 98 |
| チャイルドロックを設定する | 98 |
| ロックを解除する | 98 |

| 【情報ページ | 99 |
|---|-----|
| 故障かな?と思ったら | 100 |
| 保証とアフターサービス | 102 |
| お客様ご相談窓口のご案内 | 103 |
| メニュー画面階層図 | 104 |
| 用語解説 | 105 |
| おもな仕様 | 107 |
| 設置例と別売品のご案内 | 108 |
| 別売品の壁掛け金具で、本機を壁に 取り付ける 別売品のフロアースタンドに本機を | 108 |
| 取り付ける | 110 |
| 用語索引 | 111 |
| Quick Start Guide (クイックスタートガイド) | 112 |

[•] この取扱説明書でテレビと表現している場合は、液晶カラーテレビを表します。

安全上のご注意

で使用の前に 「安全上のご注意 は使う前に必ず読み、正しく安全にご使用ください。

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしていま す。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分 しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。



人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。



人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味



記号は、気をつける必要があることを表しています。



記号は、してはいけないことを表しています。

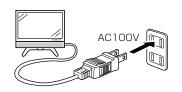


記号は、しなければならないことを表しています。

交流100ボルト以外の電圧で使用しない



100ボルト 以外禁止

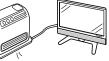


火災・感電の原因となります。

ACコードに重いものを載せたり、本機の下敷 きにしない







火災・感電の原因となります。

落としたりキャビネットを破損したときは、 テレビの電源を切り、電源プラグを抜く



を抜く



そのまま使用すると火災・感電の原因となります。 販売店にご連絡ください。

煙やにおい、音などの異常が発生したら、テ レビの電源を切り、電源プラグを抜く



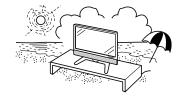
を抜く



異常状態のまま使用すると火災・感電の原因とな ります。修理を販売店に依頼してください。お客 様による修理は絶対におやめください。

テレビに水が入ったり、ぬらさない





火災・感電の原因となります。雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。

内部に水や異物が入ったときは、テレビの電 源を切り、電源プラグを抜く



を抜く



そのまま使用すると火災・感電の原因となります。 販売店にご連絡ください。

ACコードを傷つけたり、加工したり、ねじっ たり、ひっぱったり、無理に曲げたり、加熱

しない



ACコードが傷んだら(芯線の露出、断線)交換をご 依頼ください。そのまま使用すると、コードが破損 して、火災・感電の原因となります。

テレビのそばに花瓶等、水の入った容器を置 かない



水ぬれ禁止



こぼれたり、中に入ると、火災・感電の原因とな ります。

不安定な場所に置かない





落ちたり倒れたりして、けがの原因となります。

異物を入れない





通風孔(裏ぶたのすき間)などから物を入れると、 火災・感電の原因となります。特にお子様にはご 注意ください。

テレビの裏ぶたを外したり、改造しない





内部には電圧の高い部分があるため、さわると感 電の原因となります。内部の点検、修理は販売店 にご依頼ください。

風呂やシャワー室では使用しない



風呂、シャワ一室 での使用禁止



火災・感電の原因となります。

雷が鳴り出したら、アンテナ線やプラグに触 れない





感電の原因となります。

電源プラグの刃や刃の付近にほこりや金属物が付着しているときは、プラグを抜いて乾いた布で 取り除く

ほこりを取る

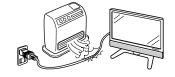
そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

安全上のご注意(つづき)

注意

ACコードを熱器具に近づけない





ACコードの被覆が溶けて火災・感電の原因とな ることがあります。

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない





感電の原因となることがあります。

アンテナ工事は技術経験が必要ですので販売



離して設置



- •送配電線の近くに設置してしまうと、アンテナが 倒れた際に感電の原因となることがあります。
- •BS、CS放送受信アンテナは強風の影響を受けや すいので堅固に取り付けてください。

風通しの悪い所に入れない・じゅうたんや布団 の上に置かない・布などをかけない







通風孔をふさぐと、内部に熱がこもり火災の原因 となることがあります。

電源プラグを抜くときは、ACコードを引っ張 らない







ACコードが傷つき、火災・感電の原因となること があります。

タコ足配線をしない





火災・感電の原因となることがあります。

湿気やほこりの多い所、油煙や湯気が当たる 所に置かない





調理器具や加湿器などのそばに置くと、火災・感 電の原因となることがあります。

重いものを置いたり、上に乗ったりしない





倒れたり、落下してけがの原因となることがあり ます。特にお子様やペットにはご注意ください。

電源プラグは確実に差し込む



確実に差し込む



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全ですと発熱したり、ほ こりが付着して火災・感電の原因となることがあります。また、電源プラグの刃に触れると感電すること があります。

注意

電源プラグはゆるみのあるコンセントに接続 しない





発熱して火災の原因となることがあります。販売 店や電気工事店に交換の依頼をしてください。

お手入れのときや長期間使用しないときは、 電源プラグを抜く



感電や火災の原因となることがあります。

3年に1度くらいは内部の掃除を販売店に依頼 する





内部にほこりをためたまま使用すると、火災や故 障の原因となることがあります。掃除費用につい ては、販売店にご相談ください。

移動させるときは、接続されている線などを すべて外す



接続線を はずす



接続線を外さずに移動させると、ACコードが傷つ き火災・感電の原因となることがあります。

スタンドの角度を調整するときは注意する



手を挟まれ ないよう注意



指のケガに 注意



手や指をはさまれてけがの原因となることがあり ます。また無理に傾けると転倒して落下やけがの 原因となることがあります。

液晶画面に衝撃をあたえない

【物を当てたり、先の尖ったもので突いたりしない】





液晶画面のパネルが割れることがあります。

ご注意

お客さままたは第三者がこの製品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受 けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじ めご了承ください。

安全上のご注意(つづき)

電池についての安全上のご注意

液漏れ・破裂・発熱による大けがや失明を避けるため、下記の注意事項を必ずお守りください。

電池は幼児の手の届く所に置かない





電池は飲み込むと、窒息の原因や胃などに止まる と大変危険です。飲み込んだ恐れがあるときは、 ただちに医師と相談してください。

電池の液が漏れたときは素手でさわらない



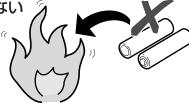


- •電池の液が目に入ったときは、失明の恐れがあり ますので、こすらずにすぐにきれいな水で洗った あと、ただちに医師の治療を受けてください。
- •皮膚や衣類に付着した場合は皮膚に傷害を起こす 恐れがありますので、すぐにきれいな水で洗い流 してください。皮膚の炎症など傷害の症状がある ときは、医師に相談してください。

電池は火や水の中に投入したり、加熱・分 解・改造・ショートしない







電池の破れつ・液もれにより、火災・けがや周囲 を汚損する原因となることがあります。

電池はプラス(土)とマイナス(一)の向きに注意 し、機器の表示どおり正しく入れる





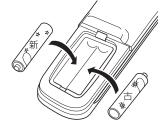


間違えると電池の破れつ・液もれにより、火災・ けがや周囲を汚損する原因となることがありま す。

指定以外の電池を使わない

新しい電池と古い電池または種類の違う電池 を混ぜて使わない



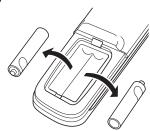


電池の破れつ・液もれにより、火災・けがや周囲 を汚損する原因となることがあります。

電池を使い切ったときや、長時間使わないと きは、電池を取り出す



取り出す



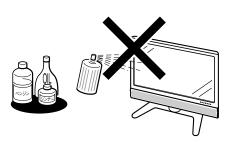
電池を入れたままにしておくと、過放電により液 がもれ故障、火災、けがや周囲を汚損する原因と なることがあります。

使用上のご注意

守っていただきたいこと

キャビネットのお手入れのしかた

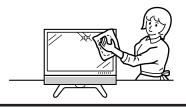
- ◆キャビネットにはプラスチックが多く使われています。ベンジン、シンナーなどで拭いたりしますと変質したり、塗料がはげることがありますので避けてください。
- 殺虫剤など、揮発性のものをかけないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。プラスチックの中に含まれる可塑剤の作用により変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。



- 汚れはネルなど柔らかい布で軽く拭きとってください。
- 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤にひた した布をよく絞って拭きとり、乾いた布で仕上げ てください。

液晶ディスプレイパネルのお手入れのしかた

- お手入れの際は、必ず本体天面の電源ボタンを 「切」にし、コンセントから電源プラグを抜いてか ら行ってください。
- ◆本機のディスプレイパネルの表面は、柔らかい布 (綿、ネル等)で軽く乾拭きしてください。硬い布 で拭いたり、強くこすったりすると、パネルの表 面に傷がつきますのでご注意ください。
- 汚れがひどい場合は、柔らかい布を軽く水で湿らせて、そっと拭いてください。(強くこすったりすると、ディスプレイパネルの表面に傷が付いたりしますので、ご注意ください。)
- ディスプレイパネルの表面にホコリがついた場合 は、市販の除塵用ブラシ(静電気除去ブラシ)をお 使いください。
- ディスプレイパネルの保護のため、ホコリのついた布や洗剤、化学雑巾などを使わないでください。パネルの表面がはく離することがあります。



アンテナについて

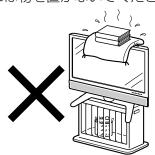
- 妨害電波の影響を避けるため、交通のひんぱんな 自動車道路や電車の架線、送配電線、ネオンサインなどから離れた場所に立ててください。 万一アンテナが倒れた場合の感電事故などを防ぐためにも有効です。
- アンテナ線を不必要に長くしたり、束ねたりしないでください。映像が不安定になる原因となりますのでご注意ください。BS放送用のアンテナ線には、必ず専用のケーブルを使用してください。(33ページ参照)
- アンテナは風雨にさらされるため、定期的に点検、交換することを心がけてください。美しい映像でご覧になれます。特にばい煙の多いところや潮風にさらされるところでは、アンテナが傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、販売店にご相談ください。





設置について

- 発熱する機器の上には本機を置かないでください。
- 本機の上には物を置かないでください。



電磁波妨害に注意してください

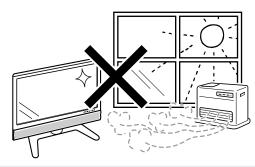
● 本機の近くで携帯電話などの電子機器を使うと、 電磁波妨害などにより機器相互間での干渉が起こ り、映像が乱れたり雑音が発生したりすることが あります。

使用上のご注意(つづき)

守っていただきたいこと

直射日光・熱気は避けてください

- ●窓を閉めきった自動車の中など異常に温度が高く なる場所に放置すると、キャビネットが変形した り、故障の原因となることがあります。
- 直射日光が当たる場所や熱器具の近くに置かない でください。キャビネットや部品に悪い影響を与 えますのでご注意ください。



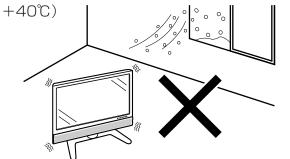
急激な温度差がある部屋(場所)でのご使用は 避けてください

● 急激な温度差がある部屋(場所)でのご使用は、画面の表示品位が低下する場合があります。



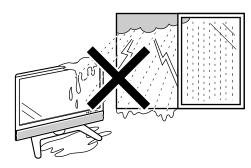
低温になる部屋(場所)でのご使用の場合

- ご使用になる部屋(場所)の温度が低い場合は、画像が尾を引いて見えたり、少し遅れたように見えることがありますが、故障ではありません。常温に戻れば回復します。
- 低温になる場所には放置しないでください。キャビネットの変形や液晶画面の故障の原因となります。(保存温度:-20℃~+60℃ 使用温度:0℃~



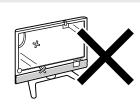
雨天・降雪中でのご使用の場合

●雨天・降雪中でのご使用の場合は、本機をぬらさないようにご注意ください。



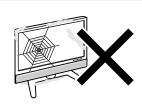
ステッカーやテープなどを貼らないでください

◆キャビネットの変色や傷の 原因となることがあります。



長期間で使用にならないとき

● 長期間使用しないと機能に 支障をきたす場合がありま すので、ときどき電源を入 れて作動させてください。



国外では使用できません

● この製品が使用できるのは 日本国内だけです。外国で は放送方式、電源電圧が異 なりますので使用できませ ん。

This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.



電源・電圧について

● 指定以外の電源は使わないでください。 指定以外の電源を使用した場合は故障の原因となります。使用電源は、必ず専用品をお使いください。

液晶画面残像について

● 静止画を長時間表示しないでください。残像の原因になることがあります。

守っていただきたいこと

取扱い上のご注意

- 液晶画面を強く押したり、ボールペンのような先 の尖ったもので押さないでください。 また、落としたり強い衝撃を与えないようにして ください。
 - 特に液晶画面のパネルが割れることがあります。
- 振動の激しいところや不安定なところに置かない でください。

また、絶対に落とした りしないでください。 故障の原因となりまく



お子様やペットが、液晶テ レビの上に乗ったり、液晶 面に何かをぶつけたり、倒 したりして液晶面に衝撃を 与えないようご注意くださ い。倒れたり、落下してけ がや破損の原因になること があります。特にお子様や ペットにはご注意くださ しし。



使用が制限されている場所

● 航空機の中など使用が制限または 禁止されている場所で使用しない でください。事故の原因となる恐 れがあります。



結露(つゆつき)について

● 本機を寒い場所から急に暖かい場所に持ち込んだ ときや、冬の朝など暖房を入れたばかりの部屋な どで、本機の表面や内部に結露が起こることがあ ります。結露が起きたときは、結露がなくなるま で電源を入れずにお待ちください。そのままご使 用になると故障の原因となります。



使用環境について

- 本機を冷え切った状態のまま室内に持ち運んだ り、急に室温を上げたりすると、動作部 に露が生じ(結露)、本機の性能を十分に 発揮できなくなるばかりでなく、故障の 原因となることがあります。このような 場合は、よく乾燥するまで放置するか、 徐々に室温を上げてからご使用ください。
- 周囲温度は0~+40℃の範囲内でご使用 ください。正しい使用温度を守らない と、故障の原因となります。



● 長期間で使用にならないときは、安全 のため必ず電源プラグをコンセントか ら抜いてください。

を抜く

蛍光管について

- ■本機に使用している蛍光管には、寿命があります。
 - 画面が暗くなったり、チラついたり、点灯しないときは、新しい専用蛍光管ユニットに取り替えてください。 寿命の目安…約60,000時間(室温25℃で、明るさを「標準」に設定して連続使用した場合、明るさが半減 する時期の目安)
 - くわしくは、販売店またはもよりのシャープお客様ご相談窓口にお問い合わせください。
- ご使用初期において、蛍光管の特性上、画面にチラツキが出ることがあります。 この場合、本体天面の電源ボタンをいったん「切」にし、再度電源を入れ直して動作を確認してく ださい。

特長

● 21世紀テレビとして、地球環境に配慮した設計 AQUOSならではの長寿命設計

- ■長寿命バックライトの採用。
- ■さらに省エネに役立つ3つの機能を備えています。
 - 「明るさセンサー」機能で周囲の明るさに応じて画面の明るさを自動調整し、消費電力をセーブします。
 - 「無操作電源オフ」でテレビを操作していない時間が続くと自動的に電源をオフにします。
 - 「無信号電源オフ」で放送終了後、自動電源オフで消し忘れを防止します。
- ■環境に配慮したグリーン材料を採用。
 - 主要基板には無鉛はんだを使用しています。
 - ACコードには塩化ビニールを使用していません。
 - この取扱説明書には植物性大豆油インキを使用しています。
- ■資源の有効活用。
 - ・スタンドには再生材を30%以上含有したプラスチック材を使用しています。
 - この取扱説明書には再生紙を使用しています。

BSアナログチューナー内蔵

• 現行のアナログBS放送(BS5、7、11ch)が手軽にお楽しみいただけます。(ハイビジョン放送除く)(BS5はWOWOWデコーダーを接続する必要があります。)



• コンポーネントビデオ入力(D4)2系統、ビデオ入力2系統を装備し、 DVDプレーヤーやデジタルチューナーなどを同時に接続できます。

● ハイコントラストで鮮明な高画質映像

- ■シャープ独自のASV方式低反射ブラックTFT液晶を採用。明るい部屋でもメリハリのある高コントラストの映像が楽しめます。
- ■上下左右170°の広視野角を実現しておりますので、グループでもご覧いただけます。
- ■3次元動き適応型I/P変換回路によりクリアな映像を楽しめます。
- ■3次元デジタルY/C分離回路を搭載。
- ■残像感を低減するQS(クイックシュート)駆動技術。
- ※ 本機はD1~D4の入力に対応していますが、映像の表示能力は 854×480画素までの範囲となります。

● オートワイド機能で画面サイズを自動判別

• 放送やソフトの画面サイズを自動で判別し、最適なサイズで表示します。

● 映像ポジション

• 番組やソフトの種類にあわせ、おこのみの画質を選べます。





● タイマー機能で快適に

- •「オンタイマー」で指定した時刻に、設定したチャンネルと音量で本機の電源が入ります。
- •「オフタイマー」で指定した時間後に、テレビの電源が自動的に切れます。

● 液晶ならではの新しい視聴スタイル

- 前方2.5°、後方10°、左右各25°の範囲で調整可能なテーブルスタンドの採用。
- 薄型コンパクト設計ですから置き場所を取らず、壁掛け金具/フロアースタンド/天吊りブラケットなどと組み合わせて視聴できます。
- キャリングハンドル採用。
- 上下左右映像反転機能。

● スピーチ信号自動検出機能「いきいきボイス」を採用

- ニュース番組のアナウンサーの声や、人が会話するシーンの声を明瞭にし、自動的に聞き取りやすい音質にします。
- 音楽などをご覧になる場合は、音楽に適した音質でお楽しみいただけます。
- ■左右独立バスレフ式スピーカーボックス構造採用。
 - 高音域から低音域まで豊かな音質で再現します。

別売品について

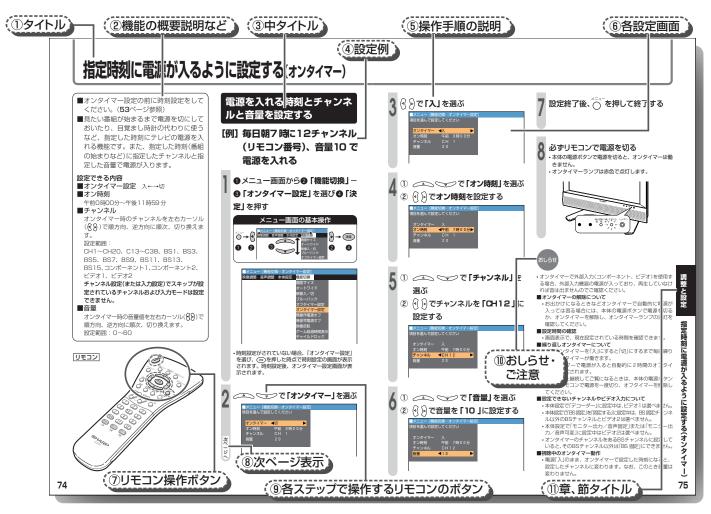
■液晶カラーテレビ専用の別売品をとりそろえております。お近くの販売店でお買い求めください。

| No | 品名 | 機種名 |
|----|-----------------|-----------|
| 1 | 壁掛け金具 | AN-110AG1 |
| 2 | フロアースタンド | AN-110FS1 |
| 3 | 天吊りブラケットショートタイプ | AN-110TBS |
| 4 | 天吊りブラケットロングタイプ | AN-110TBL |
| 5 | 室内アンテナ | AT-300 |
| 6 | アンテナ整合器 | AN-300RF |
| 7 | アンテナ延長ケーブル | AN-C10RF |

本機に適合する別売品が、新しく追加発売になることがありますので、ご購入の際には、最新のカタログで適合性や在庫の有無をご確認ください。

(2005年1月現在)

本書の見かた



こんなときは▶▶▶

お手入れするときは **III** ページ 故障かな? と思ったら **100**ページ 分からない用語があるときは

105ページ

※本書に掲載している画面表示やイラストは、説明のためのものであり、実際とは多少異なります。

| 1 | タイトル | このページで説明している操作の目的をタイトルで表しています。 | |
|-----|------------|-----------------------------------|--|
| 2 | 機能の概要説明など | 機能の特長や、操作の概要説明がまとめてあります。操作の前に必ずお | |
| | | 読みください。 | |
| 3 | 中タイトル | この項で説明している操作の目的をタイトルで表しています。 | |
| 4 | 設定例 | これから行う操作説明のための例をあげています。 | |
| (5) | 操作手順の説明 | 順を追って操作手順を説明しています。 | |
| | | お客様の設定目的と異なる場合は、該当箇所を読みかえてください。 | |
| 6 | 各設定画面 | テレビ画面に表示される内容です。 | |
| | | 各メニューでは前回操作した内容が記憶されます。したがって説明の画 | |
| | | 面とは異なる内容が表示されることがあります。 | |
| 7 | リモコン操作ボタン | このページで使用するボタンは、グレーで表示されている箇所です。 | |
| 8 | 次ページ表示 | 次のページに手順や、説明の続きがある場合を表します。 | |
| 9 | 各ステップで操作する | これらのマークはリモコン上のボタンを表します。各手順に出てくるボタ | |
| | リモコンのボタン | ンは、各タイトルごとのリモコンのイラストに対応したボタンです。 | |
| 10 | おしらせ・ご注意 | 操作上、知っておいていただきたいことや注意点を記載しています。 | |
| 1 | 章、節タイトル | 見開きページの章、節のタイトルを表します。 | |

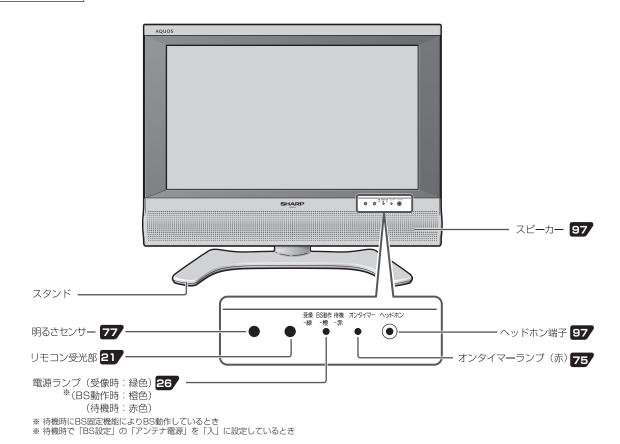
準 備



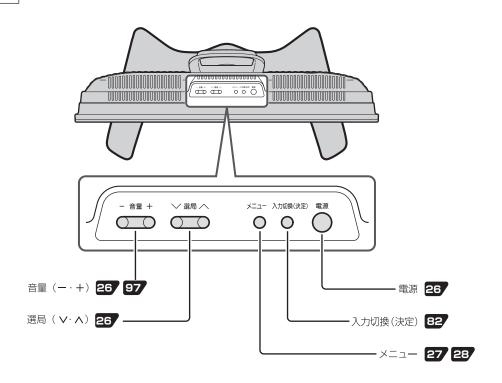
| 含 | 各部のなまえ(本体) | 18 |
|----------|--------------------|----|
| | S部のなまえ(リモコンの操作ボタン) | 20 |
| Ĺ | Jモコンの準備と使いかた | 21 |
| | 乾電池の入れかた | 21 |
| 車 | 伝倒防止の方法 | 22 |
| | テレビ台に固定するとき | 22 |
| | 壁面に固定するとき | 22 |
| A | ACコードを接続する | 23 |
| 貟 | 角度調整のしかた | 23 |
| 9 | \'部機器を接続する | 24 |
| 13 | ふだんの使いかた(テレビを見る) | 26 |
| | 有線テレビ(CATV)について | 26 |
| > | ×ニューについて | 27 |
| | メニューの基本操作 | 27 |
| | メニュー画面と設定画面の基本操作 | 28 |
| | メニュー画面の見かた | 29 |
| | メニュー項目の一覧 | 30 |
| | | |

各部のなまえ(本体)

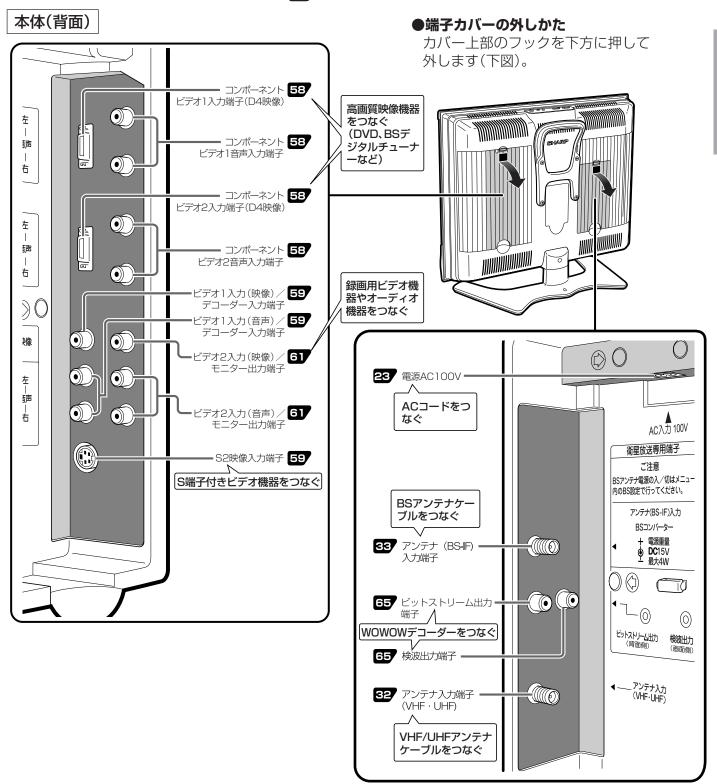
本体操作部(前面)



本体操作部(天面)



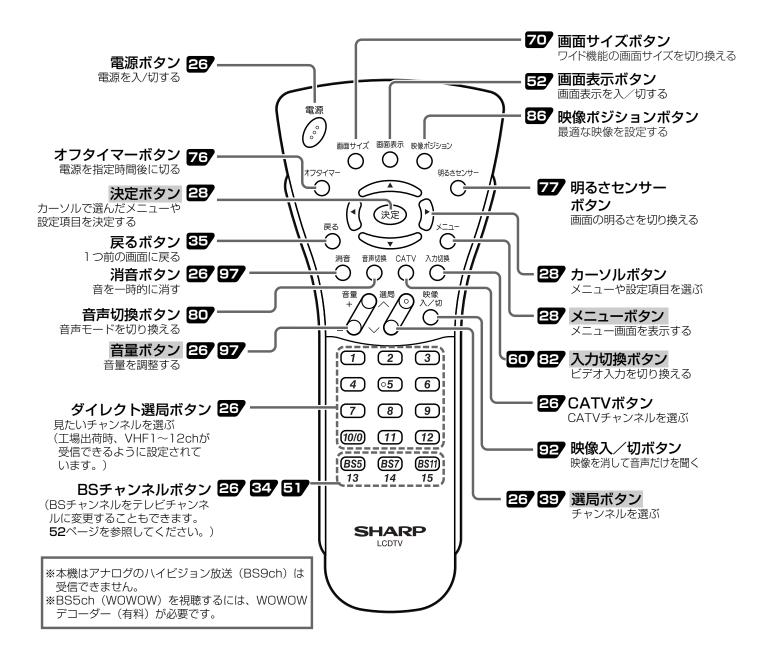
■ 内の数字は、本書で説明しているおもなページです。



各部のなまえ(リモコンの操作ボタン)

■ 内の数字は、本書で説明しているおもなページです。

リモコン



- ■メニューボタン、音量ボタン、選局ボタン、入力切換ボタン、決定ボタンは本体の天面操作部でも操作できます。 ※この取扱説明書では、おもにリモコンを使った操作方法を基本として説明しています。
- ■メニュー操作では、本体操作部(天面)ボタンは、リモコンの一部のボタンと同じ働きをします。

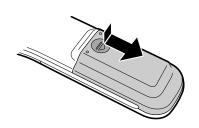
| リモコンの ボタン | 00 | | 決定 | х=э- О |
|--------------|--------|------|----------|-----------|
| 天面操作部 のボタン | 一 音量 + | ✓選局へ | 入力切換(決定) | ×==- |

お使いになる前の準備②

リモコンの準備と使いかた

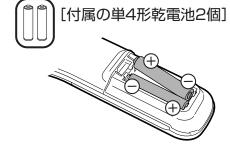
乾電池の入れかた

カバーを開ける



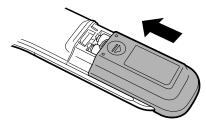
▼部を押しながら、カバーをスライドさせてください。

2 乾電池を入れる



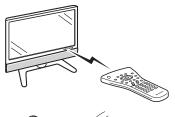
電池収納部の⊕ ⊕ の表示どおりに入れてください。

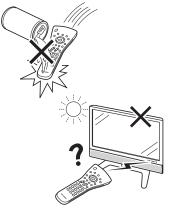
3 カバーを閉める



下側のツメをリモコンにあわせ て、カバーをセットします。

- ■リモコンは本体のリモコン受光部に向けて操作してください。
- リモコンには衝撃を与えないでください。 また、水にぬらしたり温度の高い所には置かないでください。
- リモコンは直射日光の当たる場所に取り付けたり、放置しないでください。 熱により変形することがあります。
- ■本体のリモコン受光部に直射日光や強い照明が当たっていると、リモコン動作がしにくくなります。照明またはテレビの向きを変えるか、リモコン受光部に近づけて操作してください。
- リモコンを操作してもテレビが動作しなくなったら乾電池交換時期です。新 しい乾電池と交換してください。







- 付属の乾電池は、保存状態により短時間で消耗することがありますので、早めに新しい乾電池と交換してください。
- 長時間使用しないときは、乾電池をリモコンから取り出しておいてください。

転倒防止の方法

<u>(1)</u> 注意

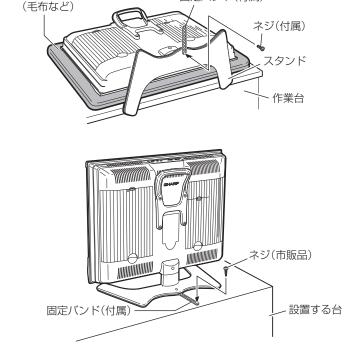
不意の地震のときや衝撃などで、テレビが倒れたり落下したりして、液晶パネルが割れたり、けがをするおそれがあります。安心してご使用いただくために、転倒防止策の実施をお願いいたします。

厚手のやわらかい布

テレビ台に固定するとき

- 1.作業をする平らな台の上に厚手の柔らかい布などを敷き、その上に本機を、画面を下にしたうつ伏せ状態で置きます。
- 2.スタンド底面に、付属の転倒防止用の固定バンドを、付属のネジで取り付けます。
- 3.本機を起こし、設置する台などの上に位置決めします。
- 4.市販のネジを使い、固定バンドの穴に上からネジを取り付けて固定します。
- ※市販のネジは、確実に固定できる形状のものを使用してください。



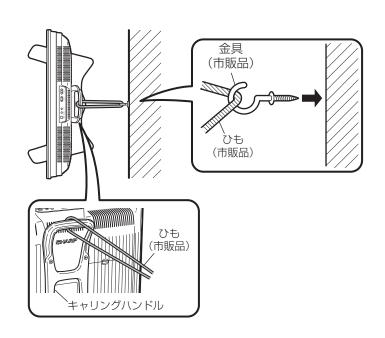


固定バンド(付属)

壁面に固定するとき

市販の丈夫なひもと金具を使い、壁または柱などの確実 に固定できる箇所とキャリングハンドルをつなぎます。

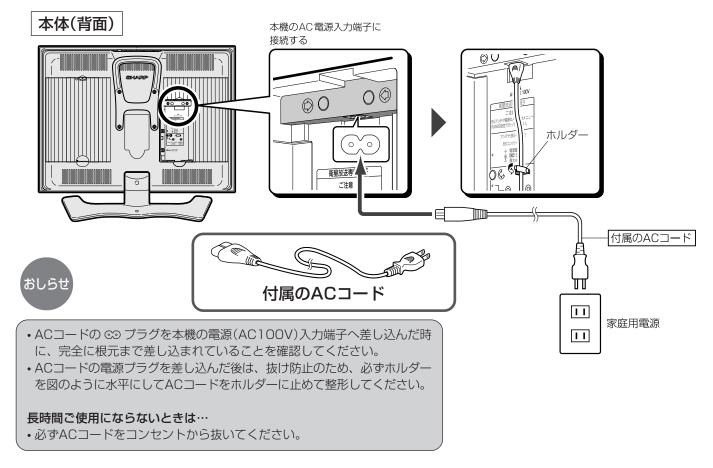
- 1.堅牢部に市販の金具を取り付けます。
- 2.市販の丈夫なひもで金具とキャリングハンドルを結び ます。
- ※テレビを移動するときは、固定されたひもを外してから行ってください。



お使いになる前の準備5

ACコードを接続する

■ACコードを本機に接続するときは、本体の電源入力端子に差し込んでから家庭用電源コンセント に接続してください。



角度調整のしかた



スタンドを片方の手でしっかり押さえながら、 取っ手を持ち本体を傾けます。 前方2.5°、後方10°、左右各25°の範囲で調 整できます。

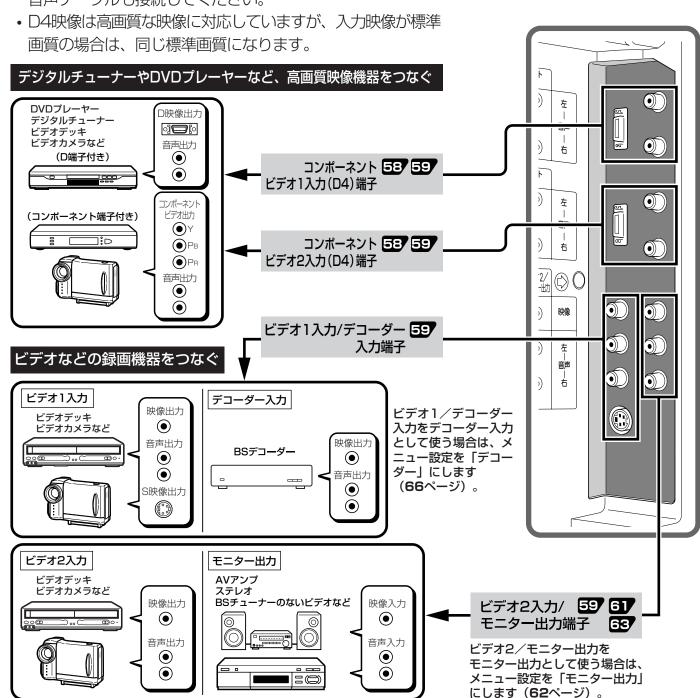
お使いになる前の準備④

外部機器を接続する

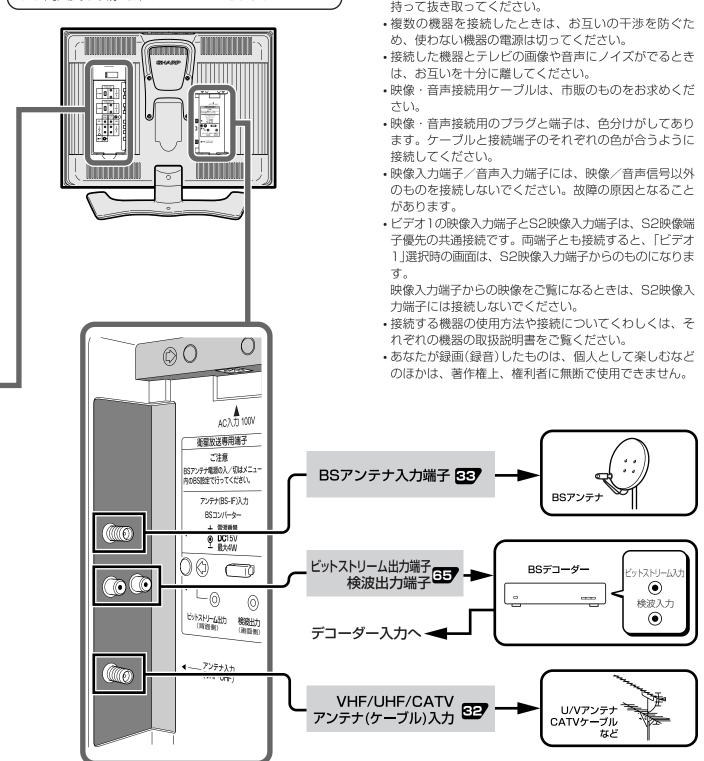
- ■本体背面にある端子に、ビデオカセットデッキやDVDプレーヤー、BSデジタルチューナーなどを 4系統まで接続できますので、外部機器からの入力を切り換えるだけで視聴することができます。
- ■接続端子はコンポーネントビデオ入力(D4映像)を2系統装備しており、高画質な映像を楽しむことができます。
- ■外部機器を接続するときは、本機および接続する外部機器を保護するために、あらかじめそれぞれの電源を「切」のままで接続してください。
 - 外部機器の接続方法についてくわしくは、58~66ページをご覧ください。

●D4映像、S2映像端子について

• D4映像、S2映像端子は映像専用です。 音声ケーブルも接続してください。



コンポーネントビデオ1・2入力は、映像信号の3要素 (Y、PB、PR)をそれぞれ独立分離して入力するので、高 画質な映像が得られる方式です。従来は、3つの端子に 接続するため3本の接続ケーブルが必要でした。D端子 は、デジタル放送やDVDプレーヤーなどに対応したコンポーネント映像端子で、1本のケーブルで接続でき、より高画質な映像を楽しむことができます。



おしらせ

接続時のご注意

• プラグは奥まで完全に差し込んでください。不完全な接

• プラグを抜くときは、コードを引っぱらずにプラグを

続は、雑音などの原因になります。

ふだんの使いかた(テレビを見る)

00

消音 音声切換 CATV 入力切勝 **〇 〇 〇 C**

1 2 3

4 05 6 789

10/0 11 12 BS5 BS7 BS11

SHARP

0

りゅうさセンサー

0

🛈 電源を入れる -

(本体天面の電源ボタン)

- 本体天面の電源ボタンを押して「入」にすると、電源ランプが緑 色になります。
- 本体の電源ボタンで電源を「入」にしたあとは、リモコンの電源 ボタンを押すごとにテレビをつけたり(電源ランプは緑色)、消 すこと(電源ランプは赤色)ができます。

メニューボタン、音量ボタン、選局ボタン、入力切 換ボタンは本体の天面操作部でも操作ができます。

天面操作部 のボタン

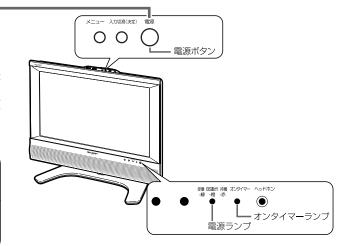
— 音量 十 ✓ 選局 ∧ メニュー 入力切換(決定) 電源

 \odot

 \circ

リモコン

3



2 地上/BSチャン ネルを選ぶ

- 選局ボタンまたはダイレクト選局ボタン を使って、見たいチャンネルを選びます。
- ダイレクト選局ボタンは選局番号に対応 しています。



🔞 音量を調整する

・数字(最大60)とバーが表示されます。



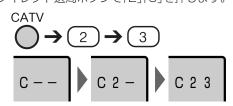
)音を一時的に消す

- 消音ボタンを押すと音量がOになります。
- もう一度押すと元の音量に戻ります。

消音

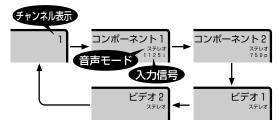
CATVチャンネルを選ぶ

- (例) C23を選ぶとき ① CATVボタンを押します。
 - ② ダイレクト選局ボタンで[2][3]を押します。



ビデオやDVDを見る

入力切換ボタンを押します。(82ページ参照)



- ビデオ 1 を「デコーダー」に設定している場合には、 「ビデオ1」は表示されません。(65ページ参照)
- ビデオ2を「BS固定」「モニター出力/音声固定」また は「モニター出力/音声可変」に設定している場合に は、「ビデオ2」は表示されません。(62ページ参照)
- 「スキップ設定」を「する」に設定している場合には、 該当入力は表示されません。
- 入力信号表示はコンポーネント入力に接続されてい るとき表示されます。



有線テレビ(CATV)について

- CATVの受信は、サービスの行われている地域のみ可能です。
- CATVを受信するときは使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらにスクランブルのかかっ た有料放送の視聴・録画にはホームターミナル(アダプター)が必要になります。くわしくは、CATV会社にご 相談ください。
- 本機のCATVチャンネルは、C13~C38チャンネルの範囲で選局できます。

*電源ランプについて

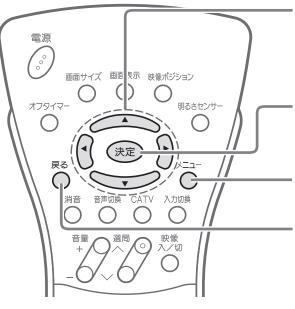
■ 本体設定(BS設定)でBS固定を[固定する]またはアンテナ電源を[入]に設定してある場合は、リモコ ンでテレビの電源を切っても橙色に点灯し、BSチューナーが動作していることがわかるようになっ ています。(18、34、64ページ参照)

メニューについて

■テレビ画面にメニューを表示させて、リモコン操作で映像や音声などの調整や各種機能の設定ができます。ここではメニューの基本的な使いかたについて説明します。くわしくは、それぞれのページをご覧ください。(**30**ページ参照)

メニューの基本操作

リモコン



■メニュー操作に使うボタン

カーソルボタン(上・下・左・右)

- 上下左右方向にカーソルを移動し、項目を選択します。
- 左右カーソルボタンで、項目の選択や調整を行います。
- を押すと、右へ移動、調整値が増えます。● を押すと、左へ移動、調整値が減ります。

決定ボタン

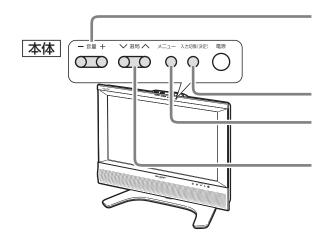
- 次の項目に移ります。
- 選んでいる項目を確定します。

メニューボタン

•メニュー画面の表示を入/切します。

戻るボタン

•1つ前の画面に戻ります。



カーソルボタン(左・右)

- 左右方向にカーソルを移動し、項目を選択します。
- 項目の調整を行います。
- ⁺ を押すと、数値が増えます。 を押すと、数値が減ります。

決定ボタン*

メニューボタン[※]

※決定ボタン、メニューボタンの機能はリモコンと同じです。

カーソルボタン(上・下)

•上下方向にカーソルを移動し、項目を選択します。



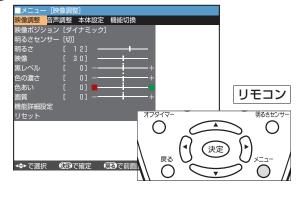
・本体のボタンで操作する場合は、メニューボタンを押してメニュー画面が表示されると、選局ボタンが上下カーソル、音量ボタンが左右カーソルとして働きます。

メニューについて(つづき)

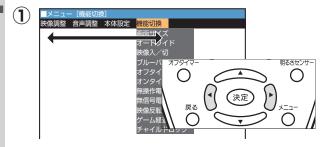
メニュー画面と設定画面の基本操作

[例] 「無信号電源オフ」の設定 操作開始

×ニュ− を押し、**メニュー画面**を表示する



メニュー画面からメニュー項目を選ぶ



操作終了

0

0

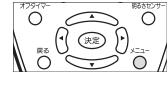




メニューによっては、カーソルボタンの左右で選 ぶ場合もあります。



↓ を押し、**通常画面**に戻す



(2)

■メニュー [機能切換…無信号電源オフ] 映像調整 音声調整 本体設定 <mark>機能切換</mark>

0

決定

メニュー画面の見かた

▼メニュー画面表示例



橙色で表示されているところ

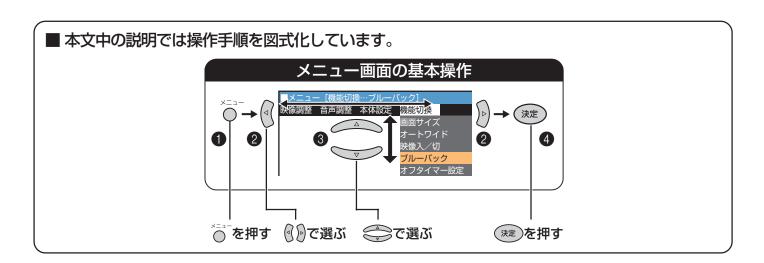
- いま選ばれている項目です。
- ・決定ボタンを押すと、選ばれている項目の設定画面になります。(選んだ項目によっては、決定ボタンを押さず、 $\left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right)$ で調整します。)

メニュー画面の表示時間について

• メニュー画面を表示、設定中に約1分間何も操作をしないと、メニュー画面が解除され通常画面に戻ります。



- 本書に掲載している画面表示のイラストは説明用のものであり、一部拡大や省略をしていますので、実際の画面表示 とは多少異なります。
- メニュー画面の表示内容は変更される場合があります。
- リセットのある調整項目では、リセットを選んで決定すると、調整した値を初期値(工場出荷状態)に戻すことができます。



メニューについて(つづき)

メニュー項目の一覧

メニュー

映像調整



音声調整

本体設定

機能切換











<mark>本体設定</mark>機能切換 チャンネル設定







映像調整

映像をおこのみの状態に調整する項 目です。

| 映像ポジション 86ページ |
|---------------------|
| 明るさセンサー 77ページ |
| 明るさ78, 87ページ |
| 映像 88ページ |
| 黒レベル 88ページ |
| 色の濃さ 88ページ |
| 色あい87, 88ページ |
| 画質 88ページ |
| 機能詳細設定 60, 89~91ページ |
| リセット29ページ |

音声調整

音声をおこのみの音質に調整する項 目です。

| 高音 | 95ページ |
|---------------------------|-------|
| 低音 | 95ページ |
| 高音 低音 バランス サラウンド | 95ページ |
| サラウンド | 95ページ |
| ・ | 96ページ |
| リセット | 29ページ |

機能切換

本機のいろいろな機能の設定項目

| 画面サイズ 68ページ | ı |
|-----------------|---|
| オートワイド 71ページ | ı |
| 映像入/切 92ページ | ı |
| ブルーバック 93ページ | ı |
| オフタイマー設定 76ページ | ı |
| オンタイマー設定 74ページ | ı |
| 無操作電源オフ 79ページ | ı |
| 無信号電源オフ 79ページ | ı |
| 映像反転 94ページ | ı |
| ゲーム経過時間表示 84ページ | |
| チャイルドロック 98ページ | I |



本体設定

おもに設置調整に関する機能の項目

チャンネル設定 ... 38, 40, 46ページ BS設定34, 64, 81ページ リモコンボタン設定....... 52ページ 時刻設定 53ページ 入力表示選択 83ページ 入力設定62, 66, 85ページ アンテナの接続と チャンネルの設定

| アンテナを接続する | 32 |
|----------------------------|----|
| BSアンテナを接続する | 33 |
| BSアンテナへの電源の供給方法を設定する | 34 |
| BSアンテナの入力信号レベルを表示して角度を調整する | 35 |
| チャンネルを設定する | 37 |
| 1 自動でチャンネル設定する(自動設定) | 38 |
| — 受信可能なチャンネルを自動的に記憶させる | 38 |
| 2 地域番号でチャンネル設定する(地域番号設定) | 40 |
| 3 1局ずつチャンネルを選んで設定する(個別設定) | 46 |
| 画面に表示するチャンネル表示を切り換える | 48 |
| 受信状態を微調整する | 49 |
| 放送のないチャンネルを飛び越す(チャンネルスキップ) | 50 |
| その他のチャンネル設定 | 51 |
| BS外部チャンネルを設定する | 51 |
| リモコンボタンにチャンネルを割り当てる | 52 |
| 受信中のチャンネルを確かめる | 52 |
| 時計をあわせる(時刻設定) | 53 |
| 時刻を設定する | 53 |
| 時刻表示しない場合 | 54 |
| | |

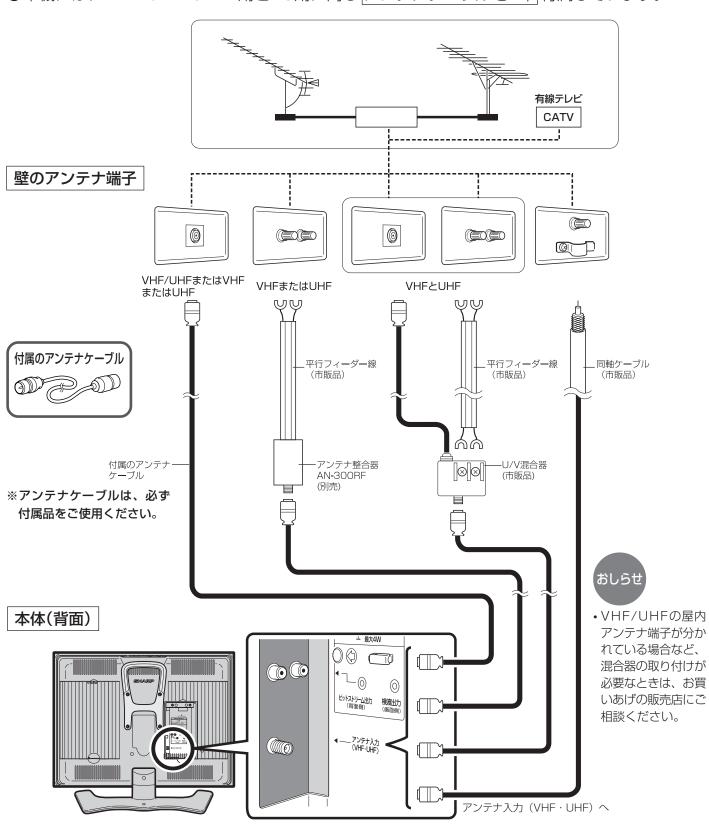
お使いになる前の準備③

アンテナを接続する

アンテナの接続が終了するまでは、本機の電源を入れないでください。

VHF/UHFアンテナ/CATVの接続

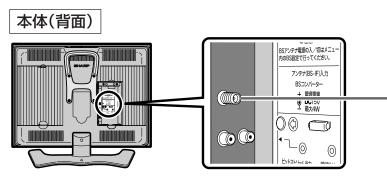
- ■付属のアンテナケーブル、またはアンテナ整合器AN-300RF(別売)などを、使用するアンテナ線 に応じて接続し、本体のアンテナ入力端子に接続してください。
- ●本機には、VHF/UHF/CATV用とBS用に同じアンテナケーブルを2本付属しています。



BSアンテナを接続する

BSアンテナの接続

■BS放送用のアンテナ線は、付属のアンテナケーブルをご使用ください。BSアンテナの接続のしかたなど、くわしくはお買いあげの販売店にご相談ください。



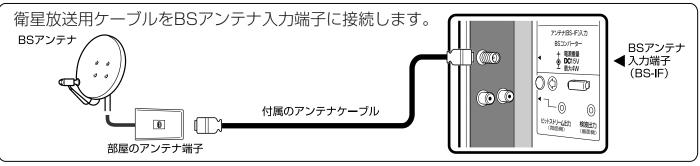
BSアンテナ入力端子(BS-IF)

付属のアンテナケーブル

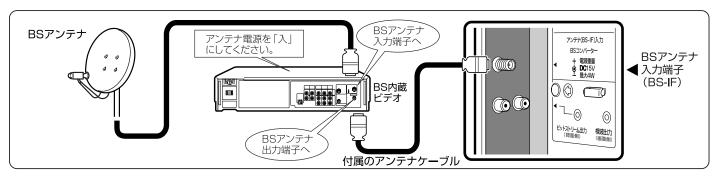
■BSアンテナからの衛星放送用ケーブル(同軸ケーブル)を付属のアンテナケーブルでつなぎます。この端子は、BSアンテナに取り付けられたBSコンバーター+15Vの電源を供給する働きももっています。

BSアンテナ電源の設定を「切」にしてから接続してください。(**34**ページ参照)

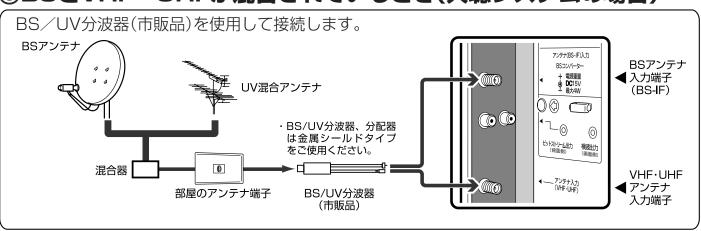




B本機とBS内蔵ビデオなどを接続するとき



©BSとVHF・UHFが混合されているとき(共聴システムの場合)



BSアンテナを接続する(つづき)

BSアンテナへの電源の供給 方法を設定する

■BSアンテナは15Vの電源を外部から供給しないと動作しません。そのため、直接BSアンテナに本機を接続する場合は、電源の供給方法を「入」または「連動」に設定して電源を供給する必要があります。

| _ | 本体の電源「入 Iのとき、BSアンテナに電源 |
|-------------------|------------------------|
| 入 | |
| BSアンテナ 接続: A | を供給します。待機状態のときも、BSアンテ |
| | ナに電源を供給します。(ランプ橙色点灯) |
| (33ページ) | このとき、待機時消費電力は19Wになりま |
| | す。 |
| ŧл | 本体からBSアンテナへの電源の供給を停止 |
| BSアンテナ | します。 |
| 接続: BC | BS内蔵ビデオがBSアンテナに接続されて |
| (33ページ) | いる場合、BSアンテナとUV混合アンテナ |
| | が混合されている場合、またはマンション |
| | などの共聴システムの場合に設定します。 |
| 連動 | BS放送を見ているときにだけ、BSアンテナ |
| BSアンテナ 接続: (A) | に電源を供給します。(BS固定に設定してい |
| | るときは、BS放送を見ていないときも電源 |
| (33ページ) | を供給します。) |

おしらせ

• BSアンテナ入力端子にアンテナ線を接続するときは、必ずBSアンテナ電源を「切」にしてから接続してください。



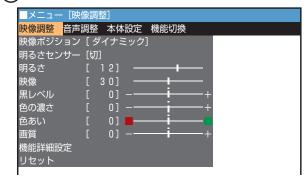
[例] BSアンテナへの電源の供給 方法を「連動」に設定する

準 ① 本体天面の電源ボタンを押し、電備 源を「入」にする

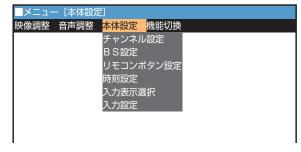
② リモコンのBSチャンネルボタンの どれか1つを押す

BS5 BS7 BS11 15

×ニュー を押し、**メニュー画面**を表示する

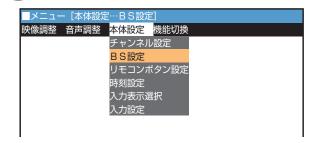


↑ ○ ○ で「本体設定」を選ぶ



2 ~ で「BS設定」を選び、

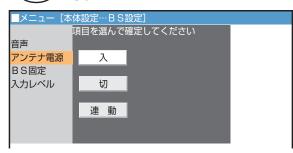
決定を押す



4

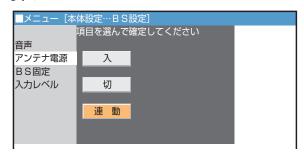
∕△○ ▽▽▽で「アンテナ電源」を選

び、(決定)を押す



5

を押す



続いてBSアンテナの入力レベルを確認するとき:

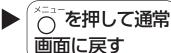
◯◯◯◯ で入力レベルを選ぶ

⇒36ページの手順4へ

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は





分配器を使って2台以上のBS機器を接続する場合のアンテナ電源の供給について

- 全端子通電型分配器のご使用をおすすめします。
- 片端子通電型分配器を使用されますと、BSアンテナに供給している機器の電源を切ったときに他の機器でBS放送が受信できなくなります。

| 分配器の種類 | アンテナへの電源供給 |
|-----------|------------|
| 全端子通電型分配器 | 分配器のすべての出力 |
| | 端子から電源を供給 |
| 片端子通電型分配器 | 分配器の1つの出力端 |
| | 子からのみ電源を供給 |

BSアンテナの入力信号レベルを表示して角度を調整する

■BSアンテナの入力信号のレベルを画面に表示しながら、角度調整ができます。

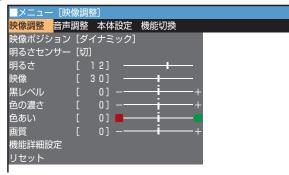
华借

リモコンのBSチャンネルボタンのどれ

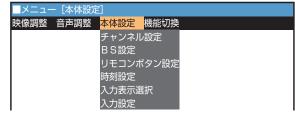
か1つを押す

BS5 BS7 BS11 13 14 15

×=ュー を押し、**メニュー画面**を表示する



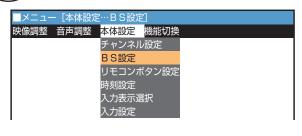
↑ ○で「本体設定」を選ぶ



3

▽で「BS設定」を選び、

決定を押す

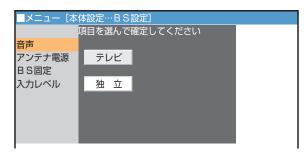


次ページへ

BSアンテナを接続する(つづき)



BS設定画面が表示されます。

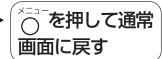


・受信内容で画面表示が変わります。上記は独立音声が受信されている場合の表示画面です。

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は



おしらせ

アンテナ入力レベルが小さく映りが悪いときは

アンテナからの信号を分配した場合などの信号の 劣化にはブースターが必要です。また、BSアン テナの設置のしかたなど、くわしくはお買いあげ の販売店にご相談ください。

BSアンテナ入力レベル表示について

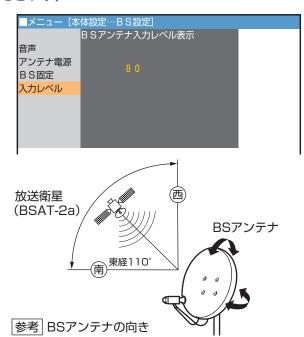
BSアンテナ入力レベル表示は、アンテナの角度 の最適値を確認するためのものです。表示される 数値は具体的な信号強度などを示すものではあり ません。

△ で「入力レベル」を選ぶ

現在の入力レベルが表示されます。



画面に表示された数字が最も大きい値で、放送が 最良に受信できる角度でアンテナを固定します。 (くわしくはBSアンテナの取扱説明書をご覧く ださい。)



お使いになる前の準備⑥

チャンネルを設定する

■地上放送(VHF/UHF)を受信するためのチャンネル設定には、「自動設定」と「地域番号設定」 と「個別設定(1局ずつチャンネル設定)」の3つの方法があります。

1 自動設定

, ご使用になる場所で受信できるVHFとUHFの放送電波を自動的に 、キャッチし、記憶させる方法です。(CATVの放送は記憶されません)

2 地域番号設定

· ご使用になる場所にもっとも近い都市(受信している電波を送信している都市)を42ページに記載の地域番号早見表から選び「地域番号」を入力する方法です。

- その地域にあわせ、あらかじめ見られる放送局の受信チャンネルを定めた設定方法です。
- ・地域番号一覧表(42~45ページ)には放送局名を記載しています。

3 個別設定 (1局ずつチャンネル設定)

地域番号一覧表に当てはまらない地域や、自動設定後他のチャンネルを追加するときなど、チャンネルを1局ずつ設定する方法です。

受信可能なチャンネルを自動設定する (38ページ)

見たいチャンネルがすべて受信できますか?

はい

いいえ

お住まいの場所にもっとも近い地域番号を「地域番号早見表」で確認する(42ページ) つぎに放送局名を地域番号一覧表で確認する (42~45ページ)

掲載されている

掲載されていない

地域番号設定により自動設定する(40ページ)

見たいチャンネルがすべて 受信できますか?

はい

いいえ



1局ずつチャンネル 設定をする(46ページ)



チャンネル設定は終了

1 自動でチャンネル設定する(自動設定)

- ■自動設定を実行すると、使用する地域で 受信できるVHFとUHFの放送電波(チャン ネル)を自動的にキャッチし、記憶させる ことができます。
- ■自動設定機能で記憶できるチャンネルは、最大20局です。



おしらせ

チャンネル一覧表示について

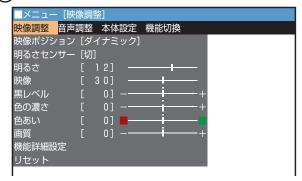
緑色…電波の強い放送局

黄色…通常の強さの電波の放送局

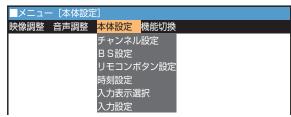
- '-"…記憶されたチャンネルが20局に達しないときは、残りはすべて自動的にチャンネルスキップ(飛び越し)に設定されます。
- ビデオモード、コンポーネントモードでチャンネル設定を選択するとテレビモードになります。

受信可能なチャンネルを自動 的に記憶させる

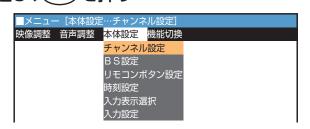
×ニュー を押し、**メニュー画面**を表示する



9 ⊕で「本体設定」を選ぶ



3 で「チャンネル設定」を 選び、(決定)を押す

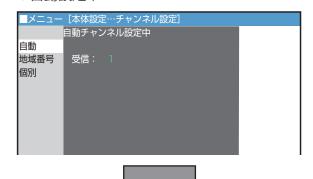




を押す

自動設定が実行されます。

▼自動設定中



次ページへ

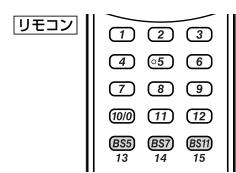


▼自動設定が終了すると、設定された チャンネル一覧が表示されます。



リモコンボタンのBS5、BS7、BS11にBSチャン ネルを割り当てるか、テレビチャンネル13~15を 割り当てるかを選択することができます(上の例の 場合:48.50.59)。

くわしくは52ページをご覧ください。



- 設定されたチャンネルの一覧が60秒間表示されます。 ダイレクト選局ボタンに対応した選局番号の順に左上 から表示されます。
- •1~12チャンネルは、同じ番号の選局番号1~12に 記憶されます。13~62チャンネルは、受信されな かった空きの番号に記憶されます。
- 一覧表示はメニューボタンを押すとすぐに消えます。

(<()▷)で「**登録する」**を選び、(ऋ定)を押す

「登録しない」を選び、(**)を押すと、自動設定 内容は登録されません。

1つ前に戻る場合は



を押す

操作終了する場合は



◯を押して通常 画面に戻す

またはダイレクト選局ボタンを押して チャンネルを選ぶ

おしらせ

- 13~62チャンネルについては、周波数の低い局 から順番に記憶します。
- まったく受信できない場合は、前回の記憶内容が 表示されます。
- ご使用後、電源を切っても記憶されたチャンネル は保持されています。
- 「自動設定」が完了し、「登録する」に設定すると、 前に記憶されていたチャンネルがすべて消えて、 設定内容が更新されます。

■電波の状態により自動設定の結果が異なります

- 放送のないチャンネルを飛び越して選局することも できます(「チャンネルスキップ機能」50ページ)。
- 自動設定実行中にキャンセルするときは、☆を 押してください。
- 一度記憶したあと、再び自動設定を実行し、記憶 し直したときは、電波の弱いチャンネルが記憶さ れたり、されなかったりする場合があります。こ れは、電波状態などが変化したことによるもの で、故障ではありません。
- 自動設定で、放送局以外の電波が記憶されること があります。その場合は画面がノイズ状態で現れ ますが、故障ではありません。

■受信チャンネルと選局番号について

• 選局ボタンを押すと、選局番号の順に切り換わり ます。

<左の例のとき> 選局ボタンを押す (選局(〇)) 1 → 14 → 3 → 4 ···

ダイレクト選局ボタンを押すと、ボタンと同じ番 号の選局番号に切り換わります。

<左の例のとき>

[1]を押す:1チャンネルを選局 [2|を押す:14チャンネルを選局

画面のチャンネル表示は選ぶことができます。48 ページをご覧ください。

2 地域番号でチャンネル設定する(地域番号設定)

■地域番号を入力することによってチャンネル設定ができます。42ページの地域番号早見表および42~45ページに記載してある地域番号一覧表の都市名とチャンネル番号と放送局名を確認したうえで、お住まいの地域の地域番号を設定してください。

地域番号一覧表に当てはまらない地域 や、地域番号によるチャンネル設定後に その他の放送チャンネルを追加される場 合は、個別設定機能でチャンネルをあわ せ直してください。

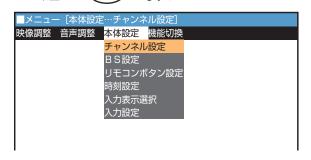




- 手順 **3** で地域番号を入力するときは、ダイレクト 選局ボタン以外に () がボタンを押して選ぶことも できます。
- ® ボタンを押すと 000→001→…→099→100→… →107→---→000
- ①ボタンを押すと 107→…→100→099→… →001→000→---→107
- 他のチャンネルを設定するときは 46ページへお進みください。
- このテレビは工場出荷時、VHF1~12チャンネルが映るように設定されています。
- 画面のチャンネル表示は選ぶことができます。(くわしくは48ページをご覧ください。)

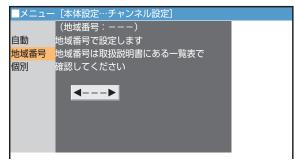
[例] 東京都八王子市にお住まいのかた (地域番号「104」を設定する)

- ① ~ を押し、メニュー画面を表示する
 - ② (③ (>)で「本体設定」を選ぶ



2 で「地域番号」を選び、

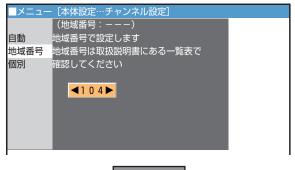
決定を押す



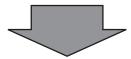
3 リモコンの数字ボタンで 1 000 4 を押し、

を押し、

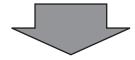
を押す



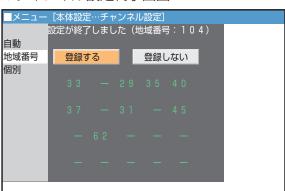
次ページへ



3



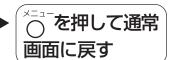
- チャンネル設定が始まり、設定終了後チャンネル設定画面が表示されます。
 - ▼チャンネル設定終了画面



4

- (())で「**登録する」**を選び、(***)を押す
- ・約60秒たつと、チャンネル設定画面は消えます。
- •一覧表示はメニューボタンを押すとすぐに消えます。
- 1つ前に戻る場合は

操作終了する場合は



2 地域番号でチャンネル設定する(地域番号設定)(つづき)

地域番号早見表

| 五十音 | 都市名 | 地域番号 | 五十音 | 都市名 | 地域番号 | 五十音 | 都市名 | 地域番号 |
|-----|-------|------|-----|-------|------|-----|-------|------|-----|-------|------|-----|--------|------|-----|-------|------|
| あ | 会津若松市 | 021 | え | 江別市 | 001 | き | 京都市1 | 060 | そ | 草加市 | 027 | に | 新座市 | 027 | ιζι | 船橋市 | 029 |
| | 青森市 | 010 | お | 青梅市 | 030 | | 京都市2 | 098 | た | 大東市 | 061 | | 新居浜市 | 080 | ^ | 別府市 | 091 |
| | 明石市 | 063 | | 大分市 | 091 | | 桐生市 | 102 | | 高岡市 | 040 | | 西宮市 | 061 | ほ | 防府市 | 074 |
| | 昭島市 | 030 | | 大垣市 | 047 | < | 釧路市 | 004 | | 高崎市 | 025 | ぬ | 沼津市 | 052 | ま | 前橋市 | 025 |
| | 秋田市 | 015 | | 大阪市 | 061 | | 熊谷市 | 103 | | 高槻市 | 061 | ね | 寝屋川市 | 061 | | 町田市 | 033 |
| | 阿久根市 | 095 | | 大館市 | 016 | | 熊本市 | 090 | | 高松市 | 078 | の | 野田市 | 029 | | 松江市 | 068 |
| | 上尾市 | 027 | | 大津市 | 058 | | 倉敷市 | 070 | | 宝塚市 | 061 | | 延岡市 | 093 | | 松阪市 | 057 |
| | 朝霞市 | 027 | | 大牟田市 | 086 | | 久留米市 | 085 | | 立川市 | 030 | は | 函館市 | 003 | | 松戸市 | 029 |
| | 旭川市 | 002 | | 岡崎市 | 054 | | 呉市 | 073 | | 多摩市 | 105 | | 秦野市 | 036 | | 松原市 | 061 |
| | 足利市 | 027 | | 岡山市 | 070 | 2 | 高知市 | 082 | ち | 茅ヶ崎市 | 034 | | 八王子市 | 104 | | 松本市 | 046 |
| | 厚木市 | 033 | | 沖縄市 | 096 | | 甲府市 | 043 | | 千葉市 | 029 | | 八戸市 | 011 | | 松山市 | 079 |
| | 網走市 | 001 | | 小樽市 | 007 | | 神戸市 | 061 | | 調布市 | 030 | | 羽曳野市 | 061 | み | 三郷市 | 027 |
| | 我孫子市 | 029 | | 小田原市 | 035 | | 郡山市 | 019 | つ | 津市 | 057 | | 浜田市 | 069 | | 三島市 | 052 |
| | 尼崎市 | 061 | | 帯広市 | 005 | | 小金井市 | 030 | | つくば市 | 029 | | 浜松市 | 050 | | 三鷹市 | 030 |
| | 安城市 | 054 | | 小山市 | 027 | | 越谷市 | 027 | | 土浦市 | 029 | | 半田市 | 054 | | 水戸市 | 022 |
| い | 飯田市 | 045 | か | 各務原市 | 106 | | 小平市 | 030 | | 鶴岡市 | 018 | Ŋ | 東大阪市 | 061 | | 都城市 | 092 |
| | 池田市 | 061 | | 加古川市 | 063 | | 小牧市 | 054 | ح | 東京23区 | 030 | | 東久留米市 | 030 | | 宮崎市 | 092 |
| | 生駒市 | 061 | | 鹿児島市 | 094 | | 小松市 | 041 | | 徳島市 | 097 | | 東村山市 | 030 | む | 武蔵野市 | 030 |
| | 石巻市 | 014 | | 橿原市 | 065 | さ | さいたま市 | 027 | | 所沢市 | 027 | | 彦根市 | 059 | | 室蘭市 | 800 |
| | 和泉市 | 061 | | 柏市 | 029 | | 堺市 | 061 | | 鳥取市 | 067 | | 日立市 | 023 | も | 盛岡市 | 012 |
| | 伊勢崎市 | 025 | | 春日井市 | 054 | | 佐賀市 | 087 | | 苫小牧市 | 006 | | ひたちなか市 | 022 | | 守口市 | 061 |
| | 伊丹市 | 061 | | 春日部市 | 027 | | 酒田市 | 018 | | 富山市 | 039 | | 日野市 | 030 | ゃ | 矢板市 | 100 |
| | 市川市 | 029 | | 門真市 | 061 | | 相模原市 | 033 | | 豊川市 | 055 | | 姫路市 | 062 | | 焼津市 | 049 |
| | 一宮市 | 054 | | 金沢市 | 041 | | 佐倉市 | 029 | | 豊田市 | 056 | | 枚方市 | 061 | | 八尾市 | 061 |
| | 市原市 | 029 | | 鎌倉市 | 033 | | 佐世保市 | 089 | | 豊中市 | 061 | | 平塚市 | 034 | | 八千代市 | 029 |
| | 茨木市 | 061 | | 刈谷市 | 054 | | 札幌市 | 001 | | 豊橋市 | 055 | | 弘前市 | 010 | | 八代市 | 090 |
| | 今治市 | 081 | | 川口市 | 027 | | 座間市 | 033 | | 富田林市 | 061 | | 広島市 | 071 | | 山形市 | 017 |
| | 入間市 | 027 | | 川越市 | 027 | | 狭山市 | 027 | な | 長岡市 | 037 | ıΣı | 福井市 | 042 | | 山口市 | 074 |
| | いわき市 | 020 | | 川崎市 | 033 | し | 静岡市 | 049 | | 長崎市 | 088 | | 福岡市 | 083 | | 大和市 | 033 |
| | 岩国市 | 077 | | 河内長野市 | 061 | | 下関市 | 075 | | 長野市 | 044 | | 福島市 | 019 | よし | 横須賀市 | 033 |
| | 岩槻市 | 027 | | 川西市 | 064 | | 周南市 | 074 | | 流山市 | 029 | | 福山市 | 072 | | 横浜市 | 033 |
| う | 宇治市 | 060 | き | 木更津市 | 029 | | 上越市 | 038 | | 名古屋市 | 054 | | 富士市 | 051 | | 四日市市 | 057 |
| | 宇都宮市 | 101 | | 岸和田市 | 061 | す | 吹田市 | 061 | | 那覇市 | 096 | | 藤枝市 | 053 | | 米子市 | 068 |
| | 宇部市 | 076 | | 北九州市 | 084 | | 鈴鹿市 | 057 | | 奈良市 | 065 | | 藤沢市 | 033 | わ | 和歌山市1 | 107 |
| | 浦安市 | 029 | | 北見市 | 009 | t | 瀬戸市 | 054 | | 習志野市 | 029 | | 富士宮市 | 051 | | 和歌山市2 | 099 |
| え | 海老名市 | 033 | | 岐阜市 | 047 | | 仙台市 | 013 | に | 新潟市 | 037 | | 府中市 | 030 | | | |

地域番号一覧表

■地域番号別に設定された選局番号と受信チャンネル・放送局は当社の調査によるものです。 (2004年10月現在)

| | リモコ | ン番号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------|-----|------|---------------|--------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 都道府県 | 都市名 | 地域番号 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 |
| | 札幌 | 001 | 1 北海道放送 | 2 | 3 NHK総合 | 17 テレビ北海道 | 5 札幌テレビ | 6 | 27 北海道文化放送 | 8 | 3 5 北海道テレビ | 1.0 | 11 | 1 2 NHK教育 |
| | 旭川 | 002 | 1 | 2 NHK教育 | 3 3 テレビ北海道 | 3 7 北海道文化放送 | 3 9 北海道テレビ | 6 | 7 札幌テレビ | 8 | 9 NHK総合 | 1.0 | 11 北海道放送 | 1.2 |
| | 函館 | 003 | 2 1 テレビ北海道 | 27 | 3 5 北海道テレビ | 4 NHK総合 | 5 | 6 北海道放送 | 77 | 8 | 9 | 1 0 NHK教育 | 11 | 1 2 札幌テレビ |
| | 釧路 | 004 |] | 2 NHK教育 | 3 9 北海道テレビ | 41 北海道文化放送 | 5 | 6 | 7 札幌テレビ | 8 | 9 NHK総合 | 1.0 | 1 1 北海道放送 | 1.2 |
| 北海道 | 帯広 | 005 | 32 北海道文化放送 | 2 | 3 4 北海道テレビ | 4 NHK総合 | 5 | 6 北海道放送 | 77 | 8 | 9 | 10 札幌テレビ | 11 | 12 NHK教育 |
| | 苫小牧 | 006 | 4 7 テレビ北海道 | 4 9 NHK教育 | 5 1 NHK総合 | 5 3 北海道文化放送 | 55 | 57 札幌テレビ | 6 1 北海道テレビ | 8 | 9 | 10 | 11 | 1 2 |
| | 小樽 | 007 | 2.4 テレビ北海道 | 2 NHK教育 | 2 6 北海道文化放送 | 4 北海道テレビ | 5 | 6 | 7 札幌テレビ | 8 | 9 北海道放送 | 10 | ll NHK総合 | 1.2 |
| | 室蘭 | 800 | 1 | 2 NHK教育 | 2 9 テレビ北海道 | 3.7 北海道文化放送 | 3 9 北海道テレビ | 6 | 7 札幌テレビ | 8 | 9 NHK総合 | 1.0 | 1 1 北海道放送 | 1.2 |
| | 北見 | 009 | 1 | 2 NHK教育 | 3 | 4 | 5 9 北海道文化放送 | 6 1 北海道テレビ | 7 札幌テレビ | 8 | 9 NHK総合 | 1.0 | 5 3 北海道放送 | 1.2 |
| =* | 青森 | 010 | 1 青森放送テレビ | 2 | 3 NHK総合 | 4 | 5 NHK教育 | 6 | 3 8 | 8 | 3 4 青森朝日放送 | 1.0 | 1.1 | 1.2 |
| 青森 | 八戸 | 011 | 1 | 2 | 3 3 青森テレビ | 4 | 3 1 青森朝日放送 | 6 | 7 NHK教育 | 8 | 9 NHK総合 | 1.0 | 1 1 青森放送テレビ | 1.2 |
| 岩手 | 盛岡 | 012 | 1 | 2 | 3 | 4 NHK総合 | 5 | 6 TBCテレビ | 7 | 8 NHK教育 | 31 岩手朝日テレビ | 3 5 テレビ岩手 | 1.1 | 3 3 めんこいテレビ |
| ⇔t#: | 仙台 | 013 | 1 東北放送 | 2 | 3 NHK総合 | 4 | 5 NHK教育 | 6 | 3 2 東日本放送 | 8 | 3 4 宮城テレビ | 1.0 | 1.1 | 1 2 仙台放送 |
| 宮城 | 石巻 | 014 | 5 9 東北放送 | 2 | 5 1 NHK総合 | 4 | 4 9 NHK教育 | 6 | 6 1 東日本放送 | 8 | 5 5 宮城テレビ | 10 | 11 | 5 7 仙台放送 |
| ±\/\C | 秋田 | 015 | 1 | 2 NHK教育 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 NHK総合 | 3 1 秋田朝日放送 | 1 1 秋田放送テレビ | 3.7 秋田テレビ |
| 秋田 | 大館 | 016 | 1 | 2 NHK教育 | 3 | 4 NHK総合 | 5 | 6 秋田放送テレビ | 7 | 8 NHK教育 | 9 NHK総合 | 59 秋田朝日放送 | 1 1 秋田放送テレビ | 5 7 秋田テレビ |

| 山形 | 山形 鶴岡 福島 いわき | 地域番号 017 018 | 受信チャンネル 放送局名 | 放送局名 | 受信チャンネル | 受信チャンネル | 受信チャンネル | 受信チャンネル | 受信チャンネル | 受信チャンネル | 受信チャンネル | 受信チャンネル | 受信チャンネル | 受信チャンネル |
|----------|-----------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|------------------|---|--------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------|-------------------|
| 福島 | 鶴岡 福島 いわき | | 1 | | 放送局名 | 放送局名 | 放送局名 | 放送局名 | 放送局名 | 放送局名 | 放送局名 | 放送局名 | 放送局名 | 放送局名 |
| 福島 | 福島いわき | 018 | | 2 | 3 | 4 NHK教育 | 5 | 3 6 テレビユー山形 | 3 0 | 8 NHK総合 | 9 | 10 | 111 | 3 8 山形テレビ |
| ź | いわき | | 1 山形放送 | 2 | 3 NHK総合 | 4 | 5 | 6 NHK教育 | 77 | 3 9 山形テレビ | 9 | 22 | 1.1 | 2 4 さくらんぼテレビ |
| ź | いわき | 019 | 1 | 2 NHK教育 | 3 1 テレビユー福島 | 4 | 33福島中央テレビ | 6 | 3 5 福島放送 | 8 | 9 NHK総合 | 10 | 1 1 福島テレビ | 1.2 |
| ź | | 020 | 1 | 6 2 | 3 | 4 | 55 | 5 8 #################################### | 1 7 | | 9 | 10 | 11 | 6.0 |
| | 会津若松 | 021 | 1 | テレビユー福島 | 3 | NHK総合 4 | 5 | 福島中央テレビ | 7 | 福島テレビ 4 7 | 9 | NHK教育 3.7 | 11 | 福島放送 4 1 |
| 茨城 - | 水戸 | 022 | NHK総合 4 4 | 2 | NHK教育 4.6 | 4 2 | 5 | 福島テレビ 4 0 | 7 | テレビユー福島 3 8 | 9 | 福島中央テレビ 3 6 | 1.1 | 福島放送 3.2 |
| | | | NHK総合 5 2 | 2 | NHK教育 5 0 | 日本テレビ 5 4 | 5 | TBSテレビ 56 | 7 | フジテレビ 5 8 | 9 | テレビ朝日 6 0 | 11 | テレビ東京 6 2 |
| | 日立 | 023 | NHK総合 4 0 | 2 | NHK教育 3 0 | 日本テレビ 3 6 | 3 3 | TBSテレビ 42 | 7 | プジテレビ 4 5 | 9 | テレビ朝日 5 9 | 11 | テレビ東京 6 1 |
| 栃木 | 矢板 | 100 | NHK総合 5 1 | 9 | NHK教育 4.9 | 日本テレビ 5 3 | とちぎテレビ 5 | TBSデレビ 55 | 7 | フジテレビ 5 7 | 3 1 | テレビ朝日 4 1 | | テレビ東京 4 4 |
| | 宇都宮 | 101 | NHK総合 | 5 | NHK教育 | 日本テレビ | | TBSテレビ | | フジテレビ | とちぎテレビ | テレビ朝日 | 1.1 | テレビ東京 |
| 群馬 | 前橋 | 025 | 5 2 NHK総合 | 2 | 5 0 NHK教育 | 5 4 日本テレビ | 4 0 放送大学 | 5.6 TBSテレビ | | 5 8 フジテレビ | 9 | 6 0 テレビ朝日 | 4 8 群馬テレビ | 6 2 テレビ東京 |
| פיאדם | 桐生 | 102 | 5 1 NHK総合 | 2 | 5.7 NHK教育 | 5 3 日本テレビ | 4 0 放送大学 | 55 TBSテレビ | 7 | 3 5 フジテレビ | 9 | 5.9 テレビ朝日 | 4 1 群馬テレビ | 6 1 テレビ東京 |
| 埼玉 | さいたま | 027 | 1 NHK総合 | 2 | 3 NHK教育 | 4. 日本テレビ | 1 6 放送大学 | 6 TBSテレビ | 7 | 8 フジテレビ | 3.8 | 1 0 テレビ朝日 | 1.1 | 1 2 テレビ東京 |
| 埼玉 | 熊谷 | 103 | 5 1 NHK総合 | 2 | 3 5 NHK教育 | 53 | 5 | 5 5 TBSテレビ | 1 6 放送大学 | 57 | 30 | 5 9 | 1.1 | 6 1 テレビ東京 |
| 千葉 | 千葉 | 029 | NHK総合 | 2 | 3 NHK教育 | 4 日本テレビ | 16 放送大学 | 6 TBSテレビ | 7 | 8 ラジテレビ | 4 2 テレビ神奈川 | 1 0 テレビ朝日 | 4 6 千葉テレビ | 1 2 テレビ東京 |
| | 23区 | 030 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 4 | 6 | 3 8 | 8 | 4 2 | 1 0 | 4 6 | 1 2 |
| | 八王子 | 104 | NHK総合 33 | 2 | NHK教育 2.9 | 日本テレビ 3 5 | 東京メトロポリタン 4 0 | TBSテレビ 37 | テレビ埼玉 7 | フジテレビ 3 1 | テレビ神奈川 9 | テレビ朝日 4 5 | 千葉テレビ 1 1 | テレビ東京 6 2 |
| *** | | | NHK総合 49 | 2 | NHK教育 47 | 日本テレビ 5 1 | 東京メトロポリタン 6 1 | TBSテレビ 53 | 7 | フジテレビ 5 5 | 9 | テレビ朝日 5 7 | 11 | テレビ東京 5 9 |
| | 多摩 | 105 | NHK総合 1 | 2 | NHK教育 3 | 日本テレビ 4 | 東京メトロポリタン 1 6 | TBSテレビ 6 | 7 | プジテレビ 8 | 4 2 | テレビ朝日 10 | 11 | テレビ東京 1 2 |
| | 横浜 | 033 | NHK総合 3 3 | 9 | NHK教育 2 9 | 日本テレビ 3 5 | 放送大学 5 | TBSテレビ 37 | 7 | ・・ラジテレビ・・ 3 9 | テレビ神奈川 3 1 | テレビ朝日 4 1 | 11 | テレビ東京 4 3 |
| 神余川 ⊨ | 茅ケ崎 | 034 | NHK総合 | | NHK教育 | 日本テレビ 5 4 | | TBSテレビ | 7 | ・・・ラジデレビ・・ 5 8 | テレビ神奈川 | テレビ朝日 | | テレビ東京 |
| | 小田原 | 035 | 5 2 NHK総合 | 2 | 5 0 NHK教育 | 日本テレビ | 5 | 5 6 TBSテレビ | | フジテレビ | 4 6 テレビ神奈川 | 6 0 テレビ朝日 | 11 | 6 2 テレビ東京 |
| | 秦野 | 036 | 4.7 NHK総合 | 2 | 4 9 NHK教育 | 5 1 日本テレビ | 5 | 53 TBSテレビ | | 5 5 フジテレビ | 6 1 テレビ神奈川 | 5.7 テレビ朝日 |].] | 5 9 テレビ東京 |
| 新潟 | 新潟 | 037 | 2 1 新潟テレビ 2 1 | 2 | 2.9 テレビ新潟 | 4 | 5 新潟放送 | 6 | 7 | 8 NHK総合 | 9 | 3 5 新潟総合テレビ | 1.1 | 12 NHK教育 |
| 利加 | 上越 | 038 | 1 NHK教育 | 2 | 3 NHK総合 | 4 | 5 | 37 新潟テレビ21 | 7 | 2.7 テレビ新潟 | 9 | 10 新潟放送 | 1.1 | 33 新潟総合テレビ |
| — | 富山 | 039 | 1 北日本テレビ | 2 | 3 NHK総合 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 1 0 NHK教育 | 3 2 チューリップ | 3 4 富山テレビ |
| 富山 | 高岡 | 040 | 5 0 北日本テレビ | 2 | 4 8 NHK総合 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 4 6 NHK教育 | 42 | 4 4 富山テレビ |
| 石川 | 金沢 | 041 | 1 | 2 | 3 | 4 NHK総合 | 5 | 6 MROテレビ | 25 北陸朝日放送 | 8 NHK教育 | 9 | 3 3 テレビ金沢 | 11 | 37 石川テレビ |
| 福井 | | 042 | 3 9 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 1.0 | 11 | 1.2 |
| 山梨 | | 043 | 福井テレビ | 2 | NHK教育 3 | 4 | 5 | MROテレビ 6 | 3 7 | 8 | NHK総合 9 | 1 0 | FBCテレビ 11 | 1.2 |
| шж | | 044 | NHK総合 1 | 4 4 | NHK教育 5 0 | 4 | 山梨放送 4 0 | 6 | テレビ山梨 4 2 | 8 | 4 6 | 1 0 | 4 8 | 1 2 |
| E 87 | 長野 | | 4 4 | NHK総合 2 | 長野朝日放送 | 4 | テレビ信州 5 | 6 | 長野放送 | 4 2 | NHK教育 9 | 4 0 | 信越放送 | 1.2 |
| 長野 | 飯田 | 045 | 長野朝日放送 | 4 4 | NHK教育 50 | NHK総合 4 | 4 8 | 信越放送 | 4 2 | デレビ信州 8 | 4 6 | 長野放送 | 4 0 | 1 2 |
| | 松本 | 046 | 1 | NHK総合 2 | 長野朝日放送 | 4 | デレビ信州 5 | 6 | 長野放送 3 5 | 8 | NHK教育 9 | 1 0 | 信越放送 | 3 7 |
| 岐阜 | 岐阜 | 047 | | | NHK総合 3 | | CBCテレビ 5 | | 中京テレビ 3 5 | | NHK教育 9 | | - 1 1 名古屋テレビ | して 岐阜放送 4 1 |
| : | 各務原 | 106 | 東海テレビ | 2 | NHK総合 | 4 | CBCテレビ | 6 | 中京テレビ | 8 | NHK教育 | 1.0 | 名古屋テレビ | 岐阜放送 |
| | 静岡 | 049 | | 2 NHK教育 | 3 1 静岡第 1 テレビ | 4 | 33 | 6 | 3 5 テレビ静岡 | 8 | 9 NHK総合 | 1.0 | 静岡放送 | 1.2 |
| | 浜松 | 050 | | 3 0 静岡第 1 テレビ | 3 | 4 NHK総合 | 5 | 6 静岡放送 | 7 | 8 NHK教育 | 9 | 2 8 静岡朝日テレビ | 1.1 | 3 4 テレビ静岡 |
| 静岡 | 富士 | 051 | | 5 4 NHK教育 | 2.7 静岡第 1 テレビ | 4 | 2 9 静岡朝日テレビ | 6 | 3 9 テレビ静岡 | 8 | 5 2 NHK総合 | 1.0 | 4 1 静岡放送 | 1.2 |
| | 沼津 | 052 | 1 | 5 1 NHK教育 | 6 1 静岡第 1 テレビ | 4 | 57 静岡朝日テレビ | 6 | 5.9 | 8 | 5 3 NHK総合 | 1 0 | 55 | 1.2 |
| | 藤枝 | 053 | 1 | 4 4 NHK教育 | 2 4 静岡第 1 テレビ | 4 | 26 | 6 | 38 | 8 | 4 2 NHK総合 | 1.0 | 40 | 1.2 |
| | 名古屋 | 054 | l 東海テレビ | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 3 5 | 8 | 9 | 1 0 | 11 | 25 |
| 愛知 | 豊橋 | 055 | 5 6 | 2 | NHK総合 5 4 | 4 | 6 2 | 6 | 中京テレビ 5.8 | 8 | NHK教育 5 0 | 1.0 | 名古屋テレビ 60 | テレビ愛知 5 2 |
| 오세 | | 056 | 東海テレビ 5.7 | 2 | NHK総合 5 3 | 4 | CBCテレビ 55 | 6 | 中京テレビ 5 9 | 8 | NHK教育 5 1 | 1.0 | 名古屋テレビ 6 1 | 4 9 |
| | | | 東海テレビ 1 | 2 | NHK総合 3 | 4 | CBCテレビ 5 | 6 | 中京テレビ 3 5 | 8 | NHK教育 9 | 3 3 | 名古屋テレビ 1 1 | テレビ愛知 2 5 |
| 三重 | 津 | 057 | 東海テレビ 1 | 2 8 | NHK総合 3 | 3 6 | CBCテレビ 5 | 3 8 | 中京テレビ 7 | 4 0 | NHK教育 9 | 三重テレビ 4 2 | 名古屋テレビ 3 0 | |
| 滋賀 | 大津 | 058 | 1 | NHK総合 5 2 | 3 | 毎日テレビ 5 4 | 5 6 | ABCテレビ 58 | 7 | 関西テレビ 6 0 | 9 | 読売テレビ 6 2 | びわ湖放送 | NHK教育 5 0 |
| 1212 | 彦根 | 059 | | っ Z NHK総合 | | 毎日テレビ | | ABCテレビ | | 関西テレビ | J | 読売テレビ | 11 | NHK教育 |

2 地域番号でチャンネル設定する(地域番号設定)(つづき)

| | リモコ | ン番号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----------|------|------|----------------|----------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|----------------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|
| 都道府県 | 都市名 | 地域番号 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 | 受信チャンネル 放送局名 |
| 京都 | 京都 1 | 060 | 1 | 2 NHK総合 | 3 6 | 4 毎日テレビ | 1 9 テレビ大阪 | 6 ABCテレビ | 3.4 京都テレビ | 8 | 2 6 奈良テレビ | 1 0 読売テレビ | 1.1 | 1 2 NHK教育 |
| 水即 | 京都 2 | 098 | 3.2 NHK京都 | 2 NHK総合 | 3.4 京都テレビ | 4 毎日テレビ | 2 1 テレビ大阪 | 6 ABCテレビ | 7 | 8 | 9 | 1 0 読売テレビ | 1.1 | 1 2 NHK教育 |
| 大阪 | 大阪 | 061 | 1 | 2 NHK総合 | 3 6 サンテレビ | 4 毎日テレビ | 1 9 テレビ大阪 | 6 ABCテレビ | 3.4 京都テレビ | 8 | 9 | 1 0 読売テレビ | 3 0 テレビ和歌山 | 1 2 NHK教育 |
| | 神戸 | 061 | | 2 NHK総合 | 3.6 サンテレビ | 4 毎日テレビ | 19 | 6 ABCテレビ | 3 4 京都テレビ | 8 関西テレビ | 9 | 10 | 3 0 テレビ和歌山 | 1 2 NHK教育 |
| 兵庫 | 姫路 | 062 |] | 5 0 NHK総合 | 5 6 サンテレビ | 5.4 毎日テレビ | 5 | 5 8 ABCテレビ | 7 | 6 0 関西テレビ | 9 | 6 2 読売テレビ | 1.1 | 5 2 NHK教育 |
| 八甲 | 明石 | 063 | 1 | 5 1 NHK総合 | 5 5 サンテレビ | 5.3 毎日テレビ | 1.9 テレビ大阪 | 57 ABCテレビ | 7 | 5 9 関西テレビ | 9 | 6 1 読売テレビ | 3.0 | 4 9 NHK教育 |
| | 川西 | 064 | 1 | 2 9 NHK総合 | 33 | 3.5 毎日テレビ | 5 | 37 ABCテレビ | 7 | 3.9 | 9 | 4 1 読売テレビ | 11 | 3 1 NHK教育 |
| 奈良 | 奈良 | 065 | 1 | 2 NHK総合 | 3 6 サンテレビ | 4 毎日テレビ | 1 9 テレビ大阪 | 6 ABCテレビ | 6 2 奈良テレビ | 8 関西テレビ | 5 5 奈良テレビ | 1 0 読売テレビ | 1.1 | 12 NHK教育 |
| 和歌山 | 和歌山1 | 107 |] | 3.2 NHK総合 | 3 | 4 2 毎日テレビ | 5 | 4 4 ABCテレビ | 7 | 4 6 関西テレビ | 9 | 4 8 読売テレビ | 3 0 テレビ和歌山 | 2.5 NHK教育 |
| 和秋山 | 和歌山2 | 099 | 1 | 5 0 NHK総合 | 3 | 5 4 毎日テレビ | 5 | 58 ABCテレビ | 7 | 6 0 関西テレビ | 9 | 6 2 読売テレビ | 5 6 テレビ和歌山 | 5.2 NHK教育 |
| 鳥取 | 鳥取 | 067 |] 日本海テレビ | 2 | 3 NHK総合 | 4 NHK教育 | 5 | 6 | 7 | 2 4 山陰中央テレビ | 9 | 22 BSSテレビ |].]. | 1.2 |
| 島根 | 松江 | 068 | 3 0 日本海テレビ | 2 | 3 4 山陰中央テレビ | 4 | 5 | 6 NHK総合 | 7 | 8 | 9 | 10 BSSテレビ | 1.1 | 1 2 NHK教育 |
| אוימב | 浜田 | 069 | | 2 NHK総合 | 5 4 日本海テレビ | 4 | 5 BSSテレビ | 6 | 7 | 5 8 山陰中央テレビ | 9 NHK教育 | 1.0 |].]. | 1.2 |
| 岡山 | 岡山 | 070 | 2 3 テレビせとうち | 2 | 3 NHK教育 | 4 | 5 NHK総合 | 2 5 瀬戸内海テレビ | 3 5 OHKテレビ | 8 | 9 西日本放送 | 1.0 | 1 1 山陽放送 | 1.2 |
| | 広島 | 071 | 3 1 テレビ新広島 | 2 | 3 NHK総合 | 4 RCCテレビ | 5 | 6 | 7 NHK教育 | 8 | 9 | 3 5 広島ホームテレビ |].]. | 1 2 広島テレビ |
| 広島 | 福山 | 072 | NHK総合 | 22 | 2 4 広島ホームテレビ | 4 | 2 6 テレビ新広島 | 6 | 7 NHK教育 | 8 | 9 | 10 RCCテレビ | 1.1 | 1 2 広島テレビ |
| | 呉 | 073 | NHK教育 | 2 | 2 4 広島ホームテレビ | 4 | 5 広島テレビ | 6 | 2 6 テレビ新広島 | 8 | 9 RCCテレビ | 1.0 | 11 NHK総合 | 1.2 |
| | 山口 | 074 | 1 NHK教育 | 2 | 3 | 4 | 5.2 山口朝日放送 | 6 | 3 8 テレビ山口 | 8 | 9 NHK総合 | 1.0 | 11 山口テレビ | 1.2 |
| 山口 | 下関 | 075 | 4 1 NHK教育 | 2 九州朝日放送 | 23 TVQ九州放送 | | 2 1 山口朝日放送 | 6 NHK総合 | 3 3 テレビ山口 | 8 RKB毎日放送 | 3 9 NHK総合 | 1 0 テレビ西日本 | 3 5 福岡放送 | 1 2 NHK教育 |
| шш | 宇部 | 076 | 14 NHK教育 | 2 九州朝日放送 | 3 | 4 | 3 1 山口朝日放送 | 6 NHK総合 | 2 0 テレビ山口 | 8 RKB毎日放送 | 1 6 NHK総合 | 1 0 テレビ西日本 | 1 8 山口テレビ | 1.2 |
| 一位 | 岩国 | 077 | NHK教育 | 2 | 3 | 4 RCCテレビ | 2 2 テレビ山口 | 6 | 2 8 山口朝日放送 | 8 | 9 NHK総合 | 1 0 南海テレビ | 1 1 山口テレビ | 1 2 広島テレビ |
| 徳島 | 徳島 | 097 | 1 四国テレビ | 2 | 3 NHK総合 | 4 毎日テレビ | 5 | 6 ABCテレビ | 7 | 8 関西テレビ | 9 | 1 0 読売テレビ | 1.1 | 12 NHK教育 |
| 香川 | 高松 | 078 | 3 3 瀬戸内海テレビ | 22 | 3 9 NHK教育 | 4 | 3 7 NHK総合 | 6 | 3 1 OHKテレビ | 8 | 4 1 西日本放送 | 1.0 | 2 9 山陽放送 | 1 9 テレビせとうち |
| | 松山 | 079 | 1 | 2 NHK教育 | 3 | 2 9 あいテレビ | 2 5 愛媛朝日テレビ | 6 NHK総合 | 7 | 3 7 テレビ愛媛 | 9 | 1 0 南海テレビ | 1.1 | 3.5 広島ホームテレビ |
| 愛媛 | 新居浜 | 080 | | 2 NHK総合 | 3 | 4 NHK教育 | 1 4 愛媛朝日テレビ | 6 南海テレビ | 7 | 3 6 テレビ愛媛 | 9 | 10 | 2.7 あいテレビ | 1 2 |
| | 今治 | 081 | 1 | 3 0 NHK教育 | 3 | 2.7 あいテレビ | 1 4 愛媛朝日テレビ | 3 2 NHK総合 | 7 | 3 6 テレビ愛媛 | 9 | 3 4 南海テレビ | 1.1 | 3 8 広島ホームテレビ |
| 高知 | 高知 | 082 | | 22 | 3 | 4 NHK総合 | 5 | 6 NHK教育 | / | 8 高知放送 | 9 | 3 8 テレビ高知 | !.! | 4 0 高知さんさんテレビ |
| | 福岡 | 083 | 九州朝日放送 | 2 | | 4 RKB毎日放送 | 5 | 6 NHK教育 | / | 8 | 9 テレビ西日本 | | 19 TVQ九州放送 | |
| 福岡 | 北九州 | 084 | | 九州朝日放送 | 23 TVQ九州放送 | 3.5 福岡放送 | 5 | 6 NHK総合 | / | RKB毎日放送 | 9 | テレビ西日本 | 11 | 1 2 NHK教育 |
| іші- | 久留米 | 085 | 57 九州朝日放送 | 2 | 4 6 NHK総合 | 48 RKB毎日放送 | 5 | 5 4 NHK教育 | / | 8 | 6 0 テレビ西日本 | 1.0 | 1 4 TVQ九州放送 | 5 2 福岡放送 |
| | 大牟田 | 086 | | | 53 NHK総合 | 6 1 RKB毎日放送 | 5 | 5 0 NHK教育 | / | 8 | 5.5 テレビ西日本 | 1.0 | 4.3 福岡放送 | 1.2 |
| 佐賀 | 佐賀 | 087 | 19 TVQ九州放送 | | 4 0 NHK教育 | 38 NHK総合 | 4 8 RKB毎日放送 | 5 2 福岡放送 | 九州朝日放送 | 6 0 テレビ西日本 | 9 NHK総合 | 1.0 | 熊本放送 | 1.2 |
| 長崎 | 長崎 | 088 | NHK教育 | 2 | 3 NHK総合 | 4 | 長崎放送 | 6 | 3 7 テレビ長崎 | 8 | 長崎文化放送 | 1.0 | 2.5 長崎国際テレビ | 12 |
| | 佐世保 | 089 |] | 2 NHK教育 | 3 | 17 長崎国際テレビ | 5 | 3 1 長崎文化放送 | 7 | NHK総合 | 9 | 長崎放送 | 11 | 3 5 テレビ長崎 |
| 熊本 | 熊本 | 090 | 1 | 2 NHK教育 | 1 6 熊本朝日放送 | 4 | 22 熊本県民テレビ | 6 | 3 4 テレビ熊本 | 8 | 9 NHK総合 | 10 | 熊本放送 | 1.2 |
| 大分 | 大分 | 091 | NHK教育 | 2 | 3 NHK総合 | 3 4 あいテレビ | 大分テレビ | 6 NHK総合 | 3 6 テレビ大分 7 | 3 2 テレビ愛媛 | 大分朝日放送 | 10 南海テレビ | 11 | 12 NHK教育 |
| 宮崎 | 宮崎 | 092 |] | 2 | 3 | 4 | 5 | 3 5 テレビ宮崎 | 7 | NHK総合 | 9 | 宮崎放送 | 1.1 | 1 2 NHK教育 |
| | 延岡 | 093 | | 2 NHK教育 | 3 | NHK総合 | 5 | 宮崎放送 | 7 | 3.9 テレビ宮崎 | 9 | 10 | 1.1 | 1.2 |
| 鹿児島 | 鹿児島 | 094 | 南日本放送 | 2 0 | 3 NHK総合 | 9.3 | 55 NHK教育 | 6 | 3 2 鹿児島放送 | 8 | 3.8 鹿児島テレビ | 1.0 | 3 0 鹿児島読売テレビ | 1.2 |
| | 阿久根 | 095 | | 3 0 鹿児島読売テレビ 2 | 3 | 23 鹿児島放送 | 5 | 3 5 鹿児島テレビ | 7 | 8 NHK総合 | 9 | 10 南日本放送 10 | 1.1 | 12 NHK教育 |
| 沖縄 | 那覇 | 096 | 1 | NHK総合 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | 2 8 琉球朝日放送 9 | 1 U 琉球放送テレビ 1 O | 11 | 1 2 NHK教育 |
| 工場出 | 荷設定 | 000 | ! | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 8 | J | I U | 1.1 | 1 2 |

アナログ放送からデジタル放送の移行について

デジタル放送への移行スケジュール

地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の地域でも、2006年末までに放送が開始される予定です。該当地域における受信可能エリアは、当初限定されていますが、順次拡大される予定です。地上アナログ放送は2011年7月に、BSアナログ放送は2011年までに終了することが、国の方針として決定されています。

アナログ放送受信用のテレビでデジタル放送をご覧になるには

別売のデジタルチューナーを接続することによりデジタル放送をご覧いただけます。ただし、受信する画質や縦横比(アスペクト比)はテレビの種類により異なります。なお、受信には、デジタル放送に対応したアンテナシステムが必要です。また、地上デジタル、BSデジタル、110度CSデジタル共用タイプのチューナーであれば、1台でそれぞれの放送をご覧いただけます。

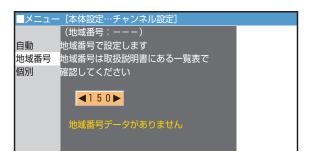
その他の地域番号

| リモコン番号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 地域番号 | 受信チャンネル |
| 024 | 29 | 2 | 27 | 25 | 5 | 23 | 7 | 21 | 31 | 19 | 11 | 17 |
| 026 | 43 | 2 | 45 | 39 | 40 | 37 | 7 | 35 | 9 | 33 | 41 | 31 |
| 028 | 33 | 2 | 35 | 25 | 5 | 23 | 16 | 21 | 28 | 19 | 11 | 17 |
| 031 | 51 | 2 | 49 | 53 | 47 | 55 | 7 | 57 | 9 | 59 | 11 | 61 |
| 032 | 30 | 2 | 32 | 26 | 28 | 24 | 7 | 22 | 9 | 20 | 11 | 18 |
| 048 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 35 | 8 | 9 | 10 | 11 | 28 |
| 066 | 1 | 32 | 3 | 42 | 5 | 44 | 7 | 46 | 9 | 48 | 30 | 26 |



「地域番号一覧表」および「その他の地域番号」以外の番号を入力したときは、次のようなエラーメッセージが出ます。

[例] 地域番号150を設定したとき 「地域番号データがありません」



3 1局ずつチャンネルを選んで設定する(個別設定)

- ■テレビの受信チャンネルを変更したいときや、チャンネルの順番を変えたいときにチャンネルをあわせ直すことができます。
- ■ふだん、よくご使用される受信エリア で、チャンネルの順番を新聞の番組表な どにあわせておくと便利です。

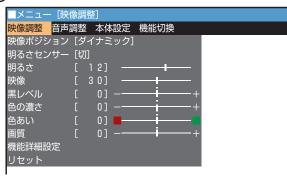


おしらせ

- 本体の電源ボタンを「切」にしても設定されたチャンネルは記憶されています。
- 個別設定機能実行中に他の操作を行うときは、メニューボタンを押し、テレビモードに戻してから操作してください。
- テレビモード以外でチャンネル設定を選択する と、テレビモードに切り換わります。

[例] 選局番号 [5] にUHF放送 [42] チャンネルを設定する

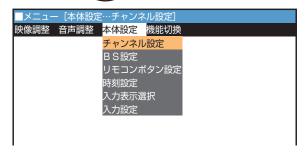
^{×ニュー}を押し、**メニュー画面**を表示する



↑ ① ﴿ ﴾で「本体設定」を選ぶ

② で「チャンネル設定」

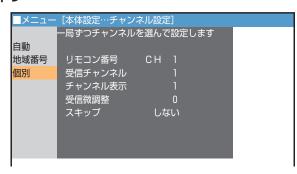
を選び、決定を押す



3 ~ で「個別」を選び、※ を

押す

次ページへ

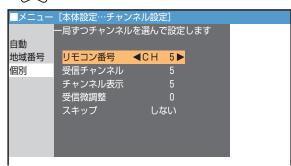


4

① ~ で「リモコン番号」を

選ぶ

② (())で 「CH5」 に設定する

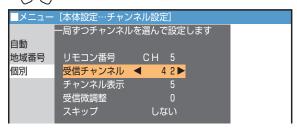


5

① で「受信チャンネル」

を選ぶ

② (())で「42」に設定する



- ・しばらく() かを押し続けると、受信できるチャンネルを探します。 受信できるチャンネルがないときは元に戻ったところで停止します。 チャンネルを探している途中で再度() かを押すと、その時点で停止します。
- ・ (↑) で次のように変化します。

$$\uparrow^{1} \longleftrightarrow 2 \overset{\bullet\bullet\bullet}{\longleftrightarrow} 61 \longleftrightarrow 62 \longleftrightarrow \\
\downarrow^{C38} \overset{\bullet\bullet\bullet}{\longleftrightarrow} \longleftrightarrow C14 \longleftrightarrow C13 \longleftrightarrow$$

• BSチャンネルを選ぶとき リモコン番号がBS1~BS15の場合は() で次のように変化し、設定できます。

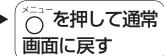
$$BS1 \longleftrightarrow BS3 \longleftrightarrow BS13 \longleftrightarrow BS15$$

設定されているチャンネル表示を変更するには、48 ページをご覧ください。

1つ前に戻る場合は



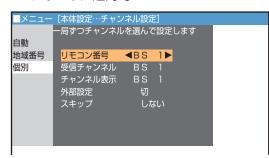
操作終了する場合は



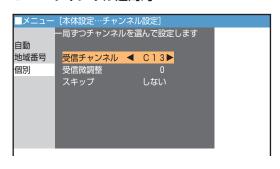
個別設定画面表示

個別設定画面はチャンネルの種類により異なり ます。

BSチャンネル選局時



CATVチャンネル選局時



画面に表示するチャンネル表示を切り換える

- ■画面に表示されるチャンネル表示を変更す ることができます。
- ■工場出荷時は、リモコン番号と同じ数字 に設定されています。



おしらせ

• リモコン番号が1~20の場合は、② ②を押すと、 次のように設定できます。

 $\c 1 \longrightarrow 99 \longleftrightarrow BS1 \cdots BS15 \longleftrightarrow C13 \cdots C38$

リモコン番号がBS1~BS15の場合は、次のよう に設定できます。

 $\underset{\uparrow}{\mathsf{BS1}} \longleftrightarrow \mathsf{BS3} \dashrightarrow \longleftrightarrow \mathsf{BS13} \longleftrightarrow \underset{\uparrow}{\mathsf{BS15}}$

• CATV受信チャンネルがC13~C38の場合は、設定できません。

[例] 表示番号[3]を[49]に変更 する

- テレビチャンネル
 を押し、

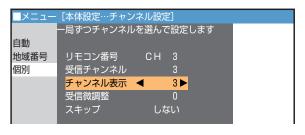
 - ③ 🖓 🕞 で 「本体設定」 を選ぶ
 - ④ ご で「チャンネル設定」を選び、(***)を押す
 - ⑤ ____ で「個別」を選び、

決定を押す



7 ~ ~ で「チャンネル表示」を

選ぶ



【 ● ○で 「49」 に設定する

リモコン番号3を押すと、画面表示が49と表示されます。

1つ前に戻る場合は



◯を押す

操作終了する場合は



★=== を押して通常画面に戻す

受信状態を微調整する

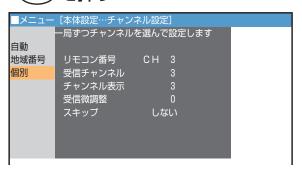
受信微調整について

■受信チャンネルによっては、受信周波数 を少しずらしたほうが見やすくなる場合 があります。

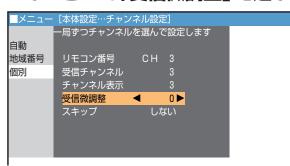


[例] 見ているチャンネル3の映り 具合を微調整する

- ② 🖟 🖟 で 「本体設定」 を選ぶ
- 4 (本)で「個別」を選び、
 - 決定を押す



↑ ○ で「受信微調整」を選ぶ



【 ○ ○ で最良の映像に調整する

調整値が-80~0~+80の範囲で変化します。

- ・受信微調整設定後やスキップを「する」に設定したあ と、受信チャンネルを変更すると、受信微調整は「O」 に、スキップは「しない」に自動で切り換わります。 また、スキップを「する」に設定している状態で受信微 調整を行うと、自動的にスキップは「しない」に切り換 わります。
- BSチャンネルには、受信微調整はありません。

1つ前に戻る場合は

操作終了する場合は

放送のないチャンネルを飛び越す(チャンネルスキップ)

■選局ボタンを押したときに、放送のない チャンネル(空きチャンネル)を飛び越して 選局するために、チャンネルスキップ機 能を設定します。

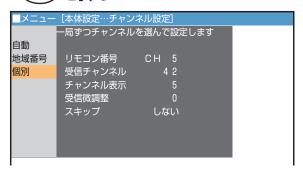


おしらせ

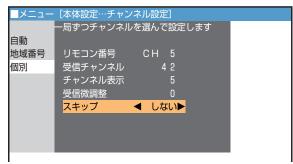
- ご使用後、本体の電源ボタンを「切」にしても設定したスキップは記憶されています。
- CATVチャンネルC13~C38は工場出荷時、スキップ「する」に設定されています。
- すべてのチャンネルにスキップを設定することはできません。

[例] 選局番号[5]をスキップする

- ① テレビチャンネル ○5 を押し、「5」チャンネルを表示する
- ③ ⟨ ⟩で「本体設定」を選ぶ
- ④ ごで「チャンネル設定」を選び、(**) を押す
- ⑤ で「個別」を選び、
 - 決定を押す



り ~ で「スキップ」を選ぶ



3 () で 「する」 に設定する

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は

● (を押して通常) 画面に戻す

その他のチャンネル設定

- ■ここでは以下のチャンネル設定について 説明します。
 - BS外部チャンネルの設定
 - ・・・WOWOWのBSデコーダーを接続していると きに、BS外部チャンネルを設定します。
 - •リモコンボタンの設定
 - ·· リモコンのBSチャンネルボタンに割り当てる チャンネルを設定します。



BS外部チャンネルを設定する

■WOWOWのBSデコーダーをビデオ1/デコーダー端子に接続するときに必要な設定です。

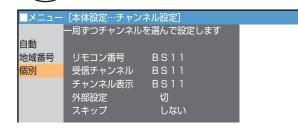
外部チャンネルに設定してあるチャンネル (例:BS5ch)を選択すると、ビデオ1/デ コーダー端子からの入力信号を表示します。

- ■工場出荷時、WOWOWのBS5チャンネルがBS外部チャンネルに設定されています。 BSチャンネルが変更されたときなどに、 BS外部チャンネルの再設定を行ってください。
- ■WOWOWデコーダーについて

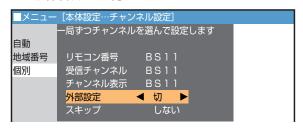
BSのWOWOW放送は、スクランブル放送の ためそのままでは視聴できません。スクラン ブル信号を解除するBSデコーダー(有料)を つなぐと、通常の映像でご覧になれます。

[例] BS11チャンネルをBS外 部チャンネルに設定する

- ① BSチャンネル BS11 を押す
 - ② ^__ を押し、メニュー画面を表示する
 - ③ ⑷ ፟ᠭで「本体設定」を選ぶ
 - ④ で「チャンネル設定」を選び、(決定) を押す
- **⑤** ~ で「個別」を選び、
 - 決定を押す



2 で「外部設定」を選ぶ BSの外部設定を行います。

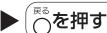


3 (√) で「入」を選ぶ

「外部設定」を解除するとき

3 🕙 🖟 で「切」を選ぶ

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は

▶ (▽ ̄を押して通常 画面に戻す

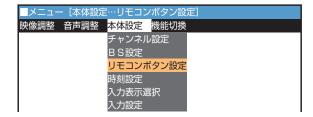
その他のチャンネル設定(つづき)

リモコンボタンにチャンネル を割り当てる

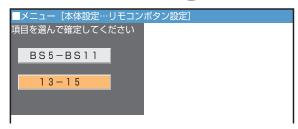
■リモコンボタンBS5、7、11にBSチャンネルを割り当てるか、テレビチャンネル13~15を割り当てるかの選択ができます。 工場出荷時は、BSチャンネルに設定されています。

[例] リモコンボタンBS5,7,11にテレビチャンネル13-15を割り当てる

- ① を押し、**メニュー画面**を表示 する
- ② 🕢 🖟 で 「本体設定」を選ぶ
- 2 で「リモコンボタン設定」を選び、(注)を押す



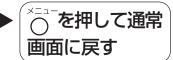
3 で「BS5-BS11」を 「13-15」に変更し、速を押す



1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は



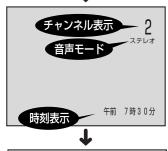
受信中のチャンネルを確かめる

- ■画面表示ボタンを押すとチャンネル表示で設定された番号や現在時刻と入力信号モードが表示されます。
- ■「チャンネル表示の設定」については**48** ページをご覧ください。



■画面にチャンネルが表示されていないときに 画面表示ボタンを押すと、次のように切り換 わります。

を押す



時刻表示は、「時刻設定」の「時刻表示」を「する」に 設定したときのみ表示されます。

くわしくは**54**ページをご 覧ください。



- 約10秒後には、自動的 に小さな文字に切り換 わります。
- 大きな文字で表示されている間に○を押すと、その時点で小さな文字に切り換わります。
- 入力信号表示はコンポーネントモードで信号が入力されているときのみです。

再度 ○を押すと、チャンネルと時刻表示が消えます。

お使いになる前の準備⑦

時計をあわせる(時刻設定)

■指定した時刻に電源を入れるオンタイマー機能は、時計あわせをしていないと正しく動作しませんので、あらかじめ時刻設定で現在時刻をあわせてください。



時刻を設定する

設定できる時刻の範囲

■12時間表示

午前11時59分→午後0時00分(昼の12時)

•••午後11時○○分•••

午後11時59分→午前0時00分(夜の12時)

•••午前11時00分•••

■時刻設定

- √ を押すごとに1分ずつ切り換わり、押し続けると10分単位で切り換わります。
- を押すごとに(メニュー内の時刻表示)

午前 0時50分 →午前 0時51分 ••• →午前 1時00分 ••• と切り換わります。

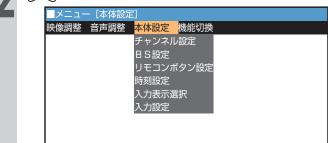
√を押すごとに

午前 1時00分→午前 0時59分••• →午前 0時40分••• と切り換わります。

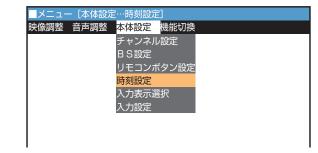
[例]午前11:00にあわせる



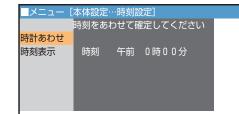
り ()で「本体設定」を選ぶ



3 で「時刻設定」を選び、



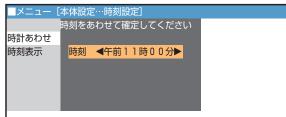




次ページへ

時計をあわせる(時刻設定)(つづき)

【 ○ ○で**時刻**を設定し、※ を押す



1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は



〜 を押して通常 画面に戻す

おしらせ

バックアップについて

■ 停電やテレビの移動などにより、電源プラグをコンセントから抜いたときでも約10分は時計機能が保持されます。(バックアップ電源の充電には30分程度かかりますので、充電時間が短い場合、10分間保持できない場合もあります。)

時計誤差について

■誤差が生じる場合があります。

設定時刻を修正したいときは

■53~54ページの手順 1 ~ **5** の順に設定し直してください。

現在時刻を知りたいとき

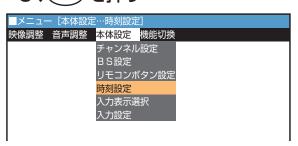
■○を押します。

チャンネル表示が小さく表示されているときは1回 押します。

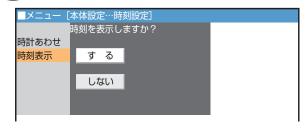
くわしくは、52ページをご覧ください。

時刻表示しない場合

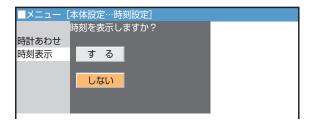
- ¶ ① ☆☆☆ を押し、**メニュー画面**を表示 する
 - ② 🖟 🖟で 「本体設定」 を選ぶ
 - ③ (決定)を押す



決定を押す



を押す



1つ前に戻る場合は



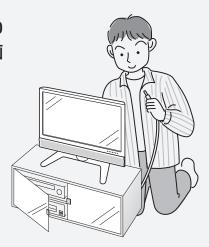
操作終了する場合は



^{×ニュ⁻}を押して通常 画面に戻す

外部機器の接続

本体背面にある端子に、ビデオカセットデッキやDVD プレーヤー、デジタルチューナーなどを接続して、高画 質な映像を楽しむことができます。

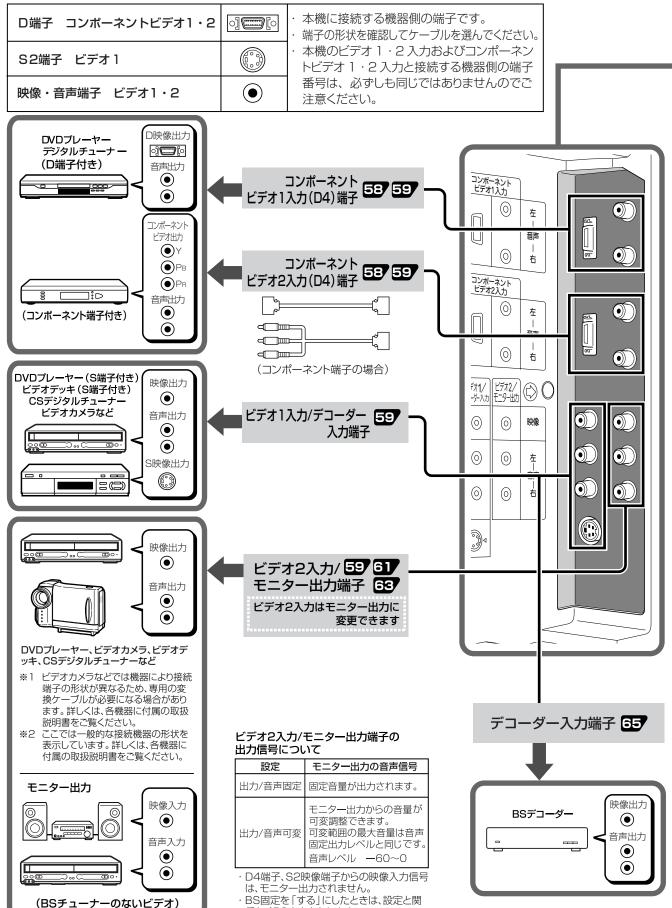


外部機器を接続するときは、本機および接続する外部機器を保護 するためにそれぞれの電源を必ず「切」にしてください。

| 外部機器を接続する(一覧) | 56 |
|-------------------------|----|
| 外部機器を接続する(D4映像入力) | 58 |
| D4映像入力に外部機器を接続する | 58 |
| 外部機器を接続する(ビデオ1/2入力) | 59 |
| ビデオやゲーム機などを接続する | 59 |
| 再生映像などをすっきりさせる(ノイズクリーン) | 60 |
| 外部機器へモニター出力する | 61 |
| 映像や音声をモニター出力する | 61 |
| 地上放送を見ながらBS放送を録画する | 63 |
| BS固定機能を使って録画する | 63 |
| 留守録またはタイマー予約するとき | 64 |
| WOWOWや独立音声放送を楽しむ | 65 |
| ビデオ1入力をデコーダーに切り換える | 66 |
| 独立音声放送を聞くには | 66 |
| | |

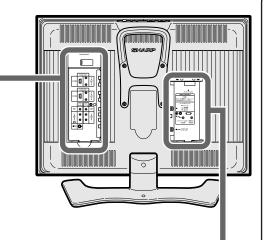
外部機器を接続する(一覧)

接続端子の種類と接続のめやす



係なくBS出力となります。

(BSチューナーのないビデオ)

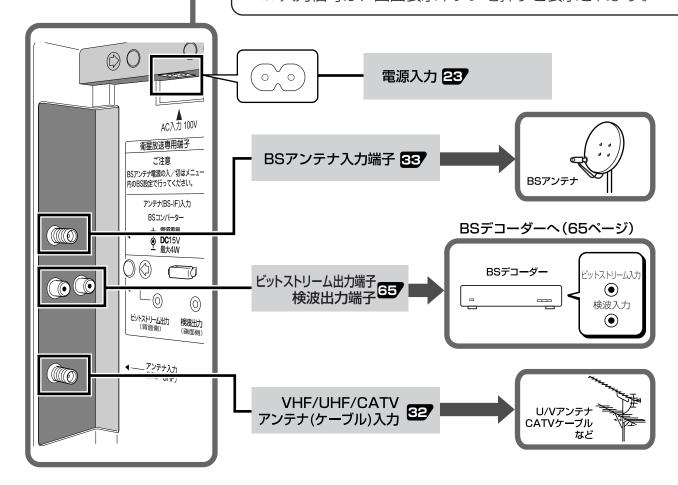


- ■映像入力端子/音声入力端子には、映像/音声信号以外のものを接続しないでください。故障の原因となることがあります。
- ■接続する機器の使用方法や接続についてくわしくは、それぞれの機器の取扱説明書をご覧ください。
- ■あなたが録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、権利者に無断で使用できません。
- ■D端子とは、映像信号を1本のケーブルで簡単、高画質に接続できる、業界統一規格のコンポーネント映像端子です。

■D4映像入力端子について

本機のD4映像入力端子は、525i、525p、1125i、750pの入力信号に対応していますが、映像の表示能力は画素数854×480画素の範囲になります。

- ※ 入力映像が標準画質の場合は、表示される映像は入力と同 じ標準画質になります。
- ※ 入力信号は、画面表示ボタンを押すと表示されます。



おしらせ

- 本機はアナログハイビジョンのMUSE-NTSCコンバーターは接続できません。 接続時のご注意
- プラグは奥まで完全に差し込んでください。不完全な接続は、雑音などの原因になります。
- プラグを抜くときは、コードを引っ張らずにプラグを持って抜き取ってください。
- 複数の機器を接続したときは、お互いの干渉を防ぐため、使わない機器の電源は切っておいてください。
- 接続した機器とテレビの画像や音声にノイズがでるときは、お互いを十分に離してください。

外部機器を接続する(D4映像入力)

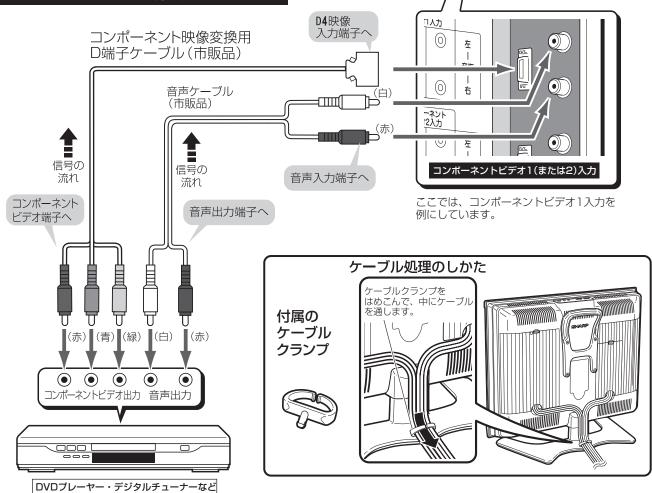
本体(背面)

D4映像入力に外部機器を接続する

■コンポーネントビデオ端子付き機器の場合

コンポーネントビデオ信号は色差信号ともよばれ、映像を輝度信号(白黒成分)と2種類の色信号(青:B-Y/赤:R-Y)に分離して伝送します。デジタルチューナーやDVDでは輝度信号と色信号を別々に記録して出力するため、輝度信号と色信号を混合して伝送する通常のビデオ信号に比べ、色のにじみが少ないなど、高品位な伝送が可能です。本機で採用しているD端子は、この3本の信号線(Y/B-Y:PB/R-Y:PR)を一度に接続できる端子です。

コンポーネントビデオ出力付き機器の場合





- D4映像入力端子は、525i、525p、1125i、750pの映像信号入力に対応していますが、本機の映像の表示能力は 854×480画素の範囲になります。
- ・コンポーネント1・2入力端子からの映像は、モニター出力から出力されません。

本体(背面)

ビデオ2入力/

出力端子へ

(白)

映像·音声 出力端子/

 (\bullet)

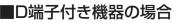
(黄)

(市販品)

≣ 信号の

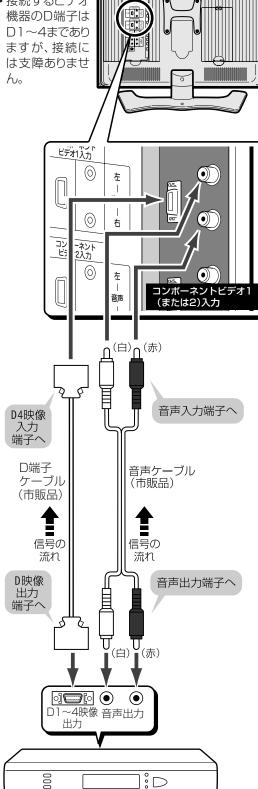
外部機器を接続する (ビデオ1/2入力)

[・]オやゲーム機などを接続する

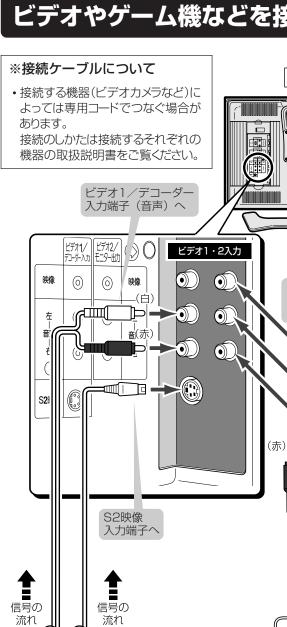


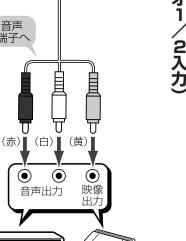
機器の接続には市販のD端子用 ケーブルが必要です。





DVDプレーヤー・デジタルチューナーなど





外部機器を接続する(ビデオ1/2入力)(つづき)

おしらせ

S2映像入力端子について

- S2映像入力端子は、より高画質な映像で再生するために映像信号を色信号と輝度信号に分離して入力する端子です。
- ビデオ1入力にあるS2映像端子は、映像用の端子です。音声はそれぞれの音声端子(左・右)に接続します。

ビデオ入力のS2映像入力優先について

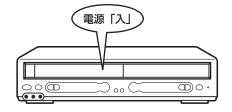
- ・ビデオ1入力の映像端子とS2映像端子は、両端子とも接続しているとき、「ビデオ1」の画面はS2映像端子からの入力映像になります。
- ・映像入力端子に接続しているビデオ機器の映像を 見るときは、S2映像入力端子のプラグを抜いて ください。
- S2映像入力端子からの映像はモニター出力されません。



^{入力切換}を押し、接続している入力を選ぶ

(例) ビデオ 1

外部機器の電源を入れる



操作のしかたについては、機器の取扱説明書をご覧ください。

再生映像などをすっきりさせる (ノイズクリーン)

- ■ビデオなどの再生映像をすっきりさせる 機能です。(1125i、750pのコンポーネ ント映像では選択できません。)
- - ③「機能詳細設定」を選び④「決定」を 押す





2 運び、決定を押す

3 デアンで「入」を選び、決定を 押す

1つ前に戻る場合は ▶ ○ を押す

操作終了する場合は

◆ (^{×=□}を押して通常 画面に戻す

Li≥ √本ページ以降では、メニュー操作の一部を簡略化してイラストで表現しています。

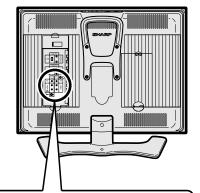
(基本操作について、詳しくは27~29ページを参照してください。)

外部機器ヘモニター出力する

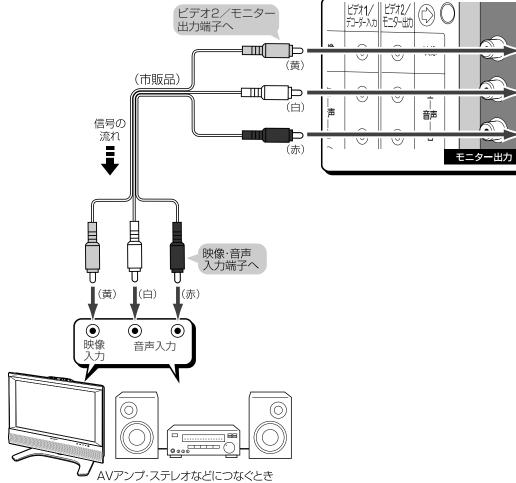
映像や音声をモニター出力する

- ■本機のモニター出力端子から、本機で視聴中の映像と音声を出力することができます。
- ■ビデオ2入力をモニター出力として使う場合は、メニュー操作で「ビデオ2設定」を「モニター出力/音声固定町」または「モニター出力/音声可変」」に切り換えてください。

設定のしかた→62ページ



本体(背面)



おしらせ

• あなたが録画、録音したものは個人で楽しむなどのほかは、著作権者に無断で使用できません。

外部機器へモニター出力する(つづき)

モニター出力機能について

■本機で見ている映像と音声を、ビデオ2端 子から出力することができます。

なお、S2映像入力端子や、コンポーネントビデオ1・2入力端子の映像は、モニター出力されません。

・モニター出力/音声固定 [[

· 見ている映像と音声がモニター出力されます。 モニターの音声は一定の固定音量になります。

・モニター出力/音声可変 図

・・・本機のリモコンを使用して音量を調整することができます。ステレオなどに接続して音楽を楽しむときに、テレビのリモコンで音量やチャンネルの切り換えができます。

モニター出力の音量が0~-60の範囲で調整できます。なお、本体スピーカーから音は出なくなります。

「モニター出力/音声可変X」に設定しているとき、高音、低音、バランスの調整、サラウンド及びいきいきボイスの設定はできません。

■「ビデオ2設定」を「モニター出力」、または 「BS設定」の「BS固定」を[固定する] に設定 しているときは、ビデオ2は表示されませ ん。



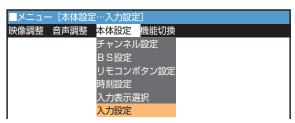
[例] ビデオ2をモニター出力/音 声固定に設定する

単ビデオ2以外の入力やチャンネルを 選ぶ

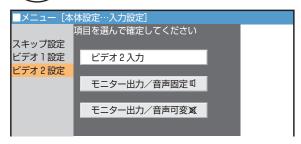
り ●メニュー画面から**②「本体設定」**-

③「入力設定」を選び④「決定」を押す





3 で「ビデオ2設定」を選び、(***)を押す



4 (本) で「モニター出力/音声 (固定 [[]] を選び、(決定) を押す

1つ前に戻る場合は

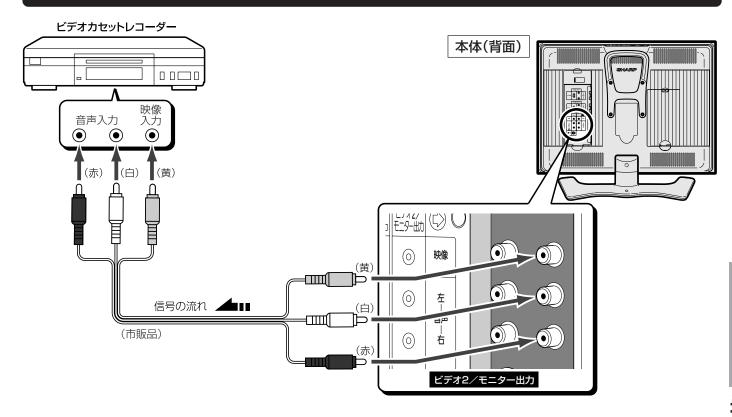
▶ ○を押す

操作終了する場合は

〜 を押して通常 画面に戻す

地上放送を見ながらBS放送を録画する

BS固定機能を使って録画する



■BS固定機能を使うと、BS固定したBS チャンネルがモニター出力され、地上放 送を見ながら、BS放送を録画することが できます。

設定のしかた**→63~64**ページ



おしらせ

■BS固定機能について

- •BS固定中は、「ビデオ2設定」は設定できません。
- BS固定中は、二重音声放送時に「主/副」に固定されます。
- BS固定中「個別チャンネル設定」の「リモコン番号」ではBS固定チャンネル以外のBSチャンネルは選べません。
- BS固定中は「チャンネル設定」の「個別」設定の「受信チャンネル」「外部設定」は選択できません。
- BS固定中の音声出力は固定の音声となります。
- •「オンタイマー設定」の「チャンネル」をBSチャンネルに設定している場合、そのBSチャンネル以外は「BS固定」にできません。
- 「オンタイマー設定」の「チャンネル」を「ビデオ2」に設定しているときは「BS固定」を「固定する」に設定できません。
- BS固定中は、待機時も電力を消費しています。

[例] 6 チャンネルを見ながら [BS7]を録画する

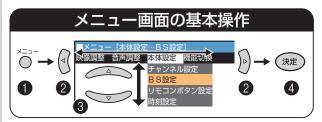
リモコンの BS7 を押し、BS放送を受信 状態にする

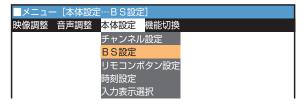
次ページへ

B S 7

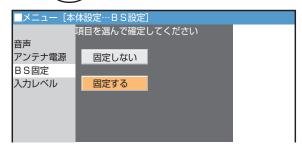
地上放送を見ながらBS放送を録画する(つづき)







- - ② で **「固定する」**を選び、 (***) を押す



- 5 ビデオを外部入力に切り換え、「録画」 状態にする
- りモコンのチャンネルボタン 6 を 押す 6チャンネルを見ながら、BS7の放送がビデオ に録画されます。

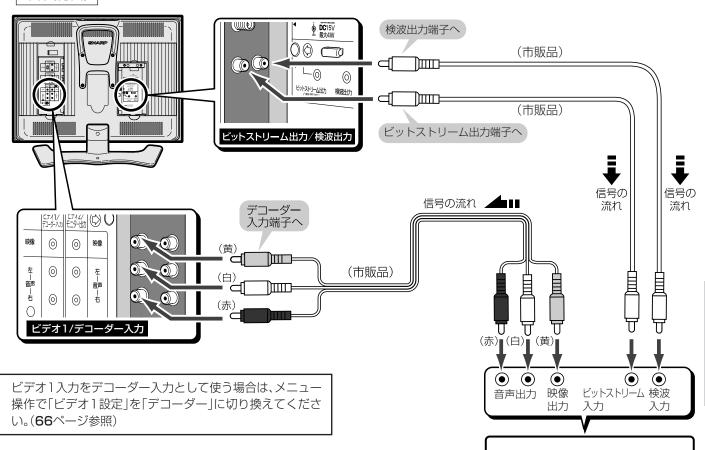
留守録またはタイマー予約するとき

- ▮ ビデオで外部入力の録画予約をする
- **2** 録画したいBS放送を選び、BS固定を **「固定する」**にする
- りモコンでテレビの電源を切る (電源ランプが橙色に点灯し、ビデオ2(モニター 出力)端子からBS固定したBSチャンネルの信号 が出力されます。)

ワウワウ

WOWOWや独立音声放送を楽しむ

本体(背面)



■BSチャンネルのWOWOWや独立音声放送を視聴するには、各放送局との受信契約とBSデコーダーが必要です。





・ビデオ1入力をデコーダーに切り換えると、入力切り換えしたとき、ビデオ1は選択(表示)できません。

BSデコーダ-

- 有料放送チャンネルを受信中の音声(テレビ/独立、主/副)は本機側での切り換えができませんので、BSデコーダー側で切り換えてください。 くわしくは、BSデコーダーの取扱説明書をご覧ください。
- WOWOWの放送チャンネルが変更になったときは、BS外部チャンネルを再設定してください。 (**51**ページ参照)

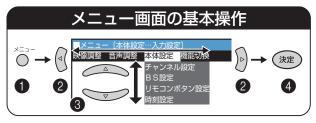
ワウワウ

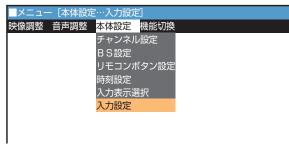
WOWOWや独立音声放送を楽しむ(つづき)

ビデオ1入力をデコーダーに切り 換える

ビデオ1以外の入力やチャンネルを 選ぶ

❸「入力設定」を選び❹「決定」を押す

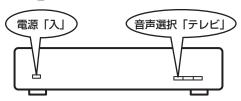




りモコンの BS5 を押す

B S 5

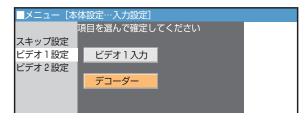
6 BSデコーダーの電源を入れ、音声選択を「テレビ」にする



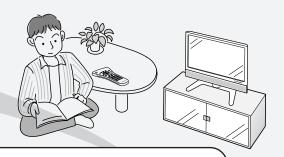
独立音声放送を聞くには

BSデコーダーの音声選択を「独立」に する

- - ② で「デコーダー」を 選び、(**定) を押す



設定終了後、○ を押して終了する



調整と設定

| オートワイド機能で画面サイズを設定する | . 68 |
|--|--|
| 画面サイズと画面サイズ制御信号について | . 68 |
| オートワイド機能について | . 69 |
| 画面サイズを選ぶ | . 70 |
| 映像判別の設定(オートワイド) | . 71 |
| S2対応の設定(オートワイド) | . 71 |
| D端子自動判別の設定(オートワイド) | . 72 |
| ID-1対応を設定する(オートワイド) | . 73 |
| 指定時刻に電源が入るように設定する(オンタイマー) | .74 |
| 電源を入れる時刻とチャンネルと音量を設定する | . 74 |
| 電源を指定時間後に切る(オフタイマー) | . 76 |
| 電源が切れる時間を設定する | |
| 省エネ機能を使う | |
| 明るさセンサーの入/切を設定する | |
| 手動でおこのみの明るさに調整する | |
| 無操作電源オフの設定 | |
| 無信号電源オフの設定 | |
| 音声を切り換える(二重音声/ステレオ放送) | |
| | |
| 音声モードを切り換える | |
| BS放送の独立音声を聞くとき | |
| 外部機器の映像・音声を楽しむ | |
| 外部機器に表示をあわせる | |
| 外部機器の画面表示を変更する | |
| ゲーム経過時間を表示するには | . 84 |
| 入力切換の飛び越しを設定する | . 85 |
| 映像を調整する | ~~ |
| 八家で剛正する | . 86 |
| 映像ポジションを設定する | |
| | . 86 |
| ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | . 86 . 87 |
| ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | . 86 . 87 . 88 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 |
| 映像ポジションを設定する 映像を手動で調整する 色温度を選択する おこのみの色温度に調整する 静止画などの映像の種類に合わせて見る(I/P) | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 90 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 90 . 91 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 90 . 91 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 90 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 90 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 96 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 96 . 97 |
| 映像ポジションを設定する | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 96 . 96 . 97 |
| 映像ポジションを設定する 映像を手動で調整する 色温度を選択する おこのみの色温度に調整する 静止画などの映像の種類に合わせて見る(I/P) 映像をすっきりと見やすくさせる(ノイズクリーン) フィルムモードの設定 動きの速い映像をより忠実に表示する(QS駆動) その他の映像設定 映像を消して音声のみを楽しむ 無信号のときのノイズ画面を青色(ブルーバック)にする 映像の上下左右を反転させる 音声を調整する ・ いきいきボイス機能の入/切を選択する いきいきボイス機能の表示を設定する ・ いきいきボイス機能の表示を設定する ・ 音量を調整する ・ 音量を調整する ・ 音量を調整する ・ 音声を一時的に消す(消音) | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 96 . 97 . 97 |
| 映像ボジションを設定する 映像を手動で調整する 色温度を選択する おこのみの色温度に調整する 静止画などの映像の種類に合わせて見る(I/P) 映像をすっきりと見やすくさせる(ノイズクリーン) フィルムモードの設定 動きの速い映像をより忠実に表示する(QS駆動) その他の映像設定 映像を消して音声のみを楽しむ 無信号のときのノイズ画面を青色(ブルーバック)にする 映像の上下左右を反転させる 音声を調整する 音声を設定する いきいきボイス機能の入/切を選択する いきいきボイス機能の表示を設定する 音量を調整する 音声を一時的に消す(消音) ヘッドホンやイヤホンで楽しむ | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 96 . 97 . 97 |
| 映像ボジションを設定する 映像を手動で調整する 色温度を選択する おこのみの色温度に調整する 静止画などの映像の種類に合わせて見る(I/P) 映像をすっきりと見やすくさせる(ノイズクリーン) フィルムモードの設定 動きの速い映像をより忠実に表示する(QS駆動) その他の映像設定 映像を消して音声のみを楽しむ 無信号のときのノイズ画面を青色(ブルーバック)にする 映像の上下左右を反転させる 音声を調整する 音声を設定する いきいきボイス機能の入/切を選択する いきいきボイス機能の表示を設定する 音量を調整する 音声を一時的に消す(消音) ヘッドホンやイヤホンで楽しむ ハッドホンで楽しむ ハッドホンで楽しむ | . 86 . 87 . 88 . 90 . 90 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 96 . 97 . 97 |
| 映像ボジションを設定する 映像を手動で調整する ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 96 . 97 . 97 . 97 |
| 映像ボジションを設定する 映像を手動で調整する 色温度を選択する おこのみの色温度に調整する 静止画などの映像の種類に合わせて見る(I/P) 映像をすっきりと見やすくさせる(ノイズクリーン) フィルムモードの設定 動きの速い映像をより忠実に表示する(QS駆動) その他の映像設定 映像を消して音声のみを楽しむ 無信号のときのノイズ画面を青色(ブルーバック)にする 映像の上下左右を反転させる 音声を調整する 音声を設定する いきいきボイス機能の入/切を選択する いきいきボイス機能の表示を設定する 音量を調整する 音声を一時的に消す(消音) ヘッドホンやイヤホンで楽しむ ハッドホンで楽しむ ハッドホンで楽しむ | . 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 96 . 97 . 97 . 97 . 97 . 98 |

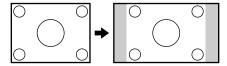
オートワイド機能で画面サイズを設定する

画面サイズと画面サイズ制御信号について

- ■手動でお好みの画面サイズを選べるだけでなく、放送やソフトの内容によって画面サイズが自動的に切り換わるように設定することができます。
- つぎの4つの画面サイズから選択できます。

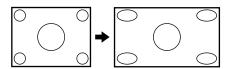
ノーマル

通常のテレビ画面(4: 3サイズ)の映像をその まま映します。



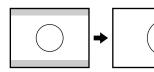


通常の4:3映像を画面 いっぱいに映します。



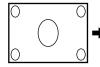


シネスコまたは16:9 サイズの映画ソフトを 画面いっぱいに映しま す。



フル

16:9から4:3に圧縮された映像をもとの16:9に戻して画面いっぱいに映します。





● 1125i、750pのコンポーネント信号入力時はフル固定になります。

画面サイズ制御信号の入った映像の表示について

● 本機は、画面サイズ制御信号を識別して、ディスプレイに表示される画面サイズを自動設定する機能を備えています。(オートワイド機能に変 69ページ)

「映像判別」機能 ……………… 映像の上下に黒い帯があるとき、自動的に最適なサイズで表示します。 (『全・71ページ)

「S2対応」機能 …………… DVDプレーヤーなどをS映像ケーブルで接続したとき、画面サイズ制御信号(フルモード (1000) 制御信号やレターボックス制御信号)の含まれた映像が入力されると、自動的に最適なサイズで表示します。

「D端子自動判別」機能…… DVDプレーヤーなどをD端子ケーブルで接続したとき、画面サイズ制御信号(フルモード (で) 72ページ) 制御信号やレターボックス制御信号)が加えられた映像が入力されると、自動的に最適なサイズで表示します。

フルモード制御信号・レターボックス制御信号とは

● 縦横比16:9の映像(画面サイズ)であることを示す信号です。

フルモード: オリジナルの映像が 16:9のもの。



〈フルモード制御信号の 入った映像〉



〈自動的にフルモードで 表示します〉

レターボックス:4:3の画面の中に

16:9の映像が含 まれているもの。



〈レターボックス制御信号 の入った映像〉



〈自動的に画面いっぱい に表示します〉

オートワイド機能について

- ■オートワイドとは、受信している放送や外部入力されたソフトの映像を自動的に最適な画面サイズに切り換える機能です。
- ■オートワイド機能にはつぎの4つの項目があります。各項目はメニューの操作で設定します。
 1125i、750pのコンポーネント信号入力に対しては、オートワイド機能は働きません。

「映像判別」……… 受信している放送や外部入力されたソフトの映像の上下に黒い帯があるとき、画面サ

イズを自動的に最適化するよう設定することができます。(126771ページ)

「S2対応」………… S2映像入力端子から入力された映像に画面サイズ制御信号が含まれているとき、自 (ビデオ1入力) 動的に最適な画面サイズで表示するよう設定することができます。((*** **71**ページ)

「ID-1対応」............... 画面サイズ制御のための識別信号が含まれている映像信号が入力されたとき、自動的

に最適な画像で表示します。(198773ページ)

「D端子自動判別」・D4映像入力端子から入力された映像に画面サイズ制御信号が加えられているとき、(コンポーネントビデオ 自動的に最適な画面サイズで表示する機能です。メニュー設定により、画面サイズの 判定方法を選択することができます。(で 72ページ)

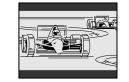
オートワイド機能を働かせたときの画面表示例

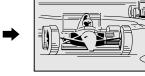
上下に黒い帯の入った映像

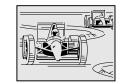
- 映像判別
- S2対応
- ID-1対応
- D端子自動判別

スクイーズ映像

- S2対応
- ID-1対応
- D端子自動判別











■オートワイド機能が働かないようにするには

- ・オートワイド機能が働いているとき画面が大きくなったり小さくなったりすることがあります。これは表示している映像に最適な画面サイズを探そうとしているために起こる現象で、故障ではありません。 気になる場合は、つぎの手順を行い、オートワイド機能が働かないようにしてください。
 - ① メニューボタンを押し、メニュー画面を表示する。
 - ② 左右カーソルボタンで「機能切換」を選ぶ。
 - ③ 上下カーソルボタンで「オートワイド」を選び、決定ボタンを押す。
 - ④ 画面に表示されている項目(「映像判別」「ID-1対応」)を「切」に設定する。
 - •詳しい操作方法については、**71~73**ページをご覧ください。
 - (5) メニューボタンまたは終了ボタンを押し、通常画面に戻す。
- ビデオ機器やゲーム機などをS2映像端子やD映像端子で接続した場合でも、機器やソフトなどによってオートワイド機能が働かない場合があります。
- 画面サイズ変更前の映像信号の縦横比によっては、「シネマ」に切り換わっても画面の上下に黒い帯が残る場合があります。
- テレビを営利目的または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等にて、画面サイズ切換機能(オートワイド機能を含む)を利用して画面の圧縮や引き伸ばしなどを行うと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意ください。

オートワイド機能で画面サイズを設定する(つづき)

■本機は手動でお好みの画面サイズを選ぶ ことができます。また、自動で画面サイ ズがかわっても、手動で画面サイズが選 べます。



おしらせ

- 本機の画面サイズ切換え機能を使うとき、テレビ 番組やビデオソフトなど、オリジナル映像の画面 比率と異なる画面サイズを選択すると、本来の映像とは見えかたが変わります。この点にご留意の 上、画面サイズをお選びください。
- テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等において、画面サイズ切換え機能等を利用して、画面の圧縮や引き伸ばしなどを行うと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意ください。
- ワイド映像でない通常(4:3)の映像を、画面サイズ切換え機能を利用して画面いっぱいに表示してご覧になると、画像周辺部分が一部見えなくなったり、変形して見えます。制作者の意図を尊重したオリジナルな映像をご覧になるときは、画面サイズを「ノーマル」にしてください。
- オリジナル映像のサイズ(シネスコサイズなど)によっては、上下に黒い帯が残る場合があります。

画面サイズを選ぶ

画面サイズ

○を押す

画面サイズモードが表示されます。



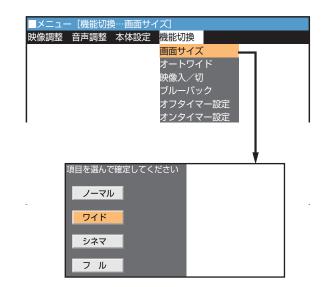
2 画面サイズモード表示中に、○を押し、お好みのサイズモードに切り換える

画面サイズ [ワイド]

・ボタンを押すたびに、つぎのように画面サイズ(モード)が切り換わります。

[ノーマル] → [ワイド]
↑ ↓
[フル] ← [シネマ]

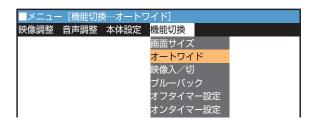
■ メニュー画面で画面サイズを切り換えることもできます。



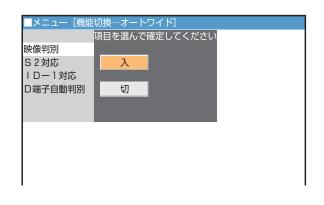
映像判別の設定(オートワイド)

- ■受信している放送や外部入力されたソフトの映像の上下に黒い帯があるとき、画面サイズを自動的に「シネマ」にする機能です。
- ●メニュー画面から②「機能切換」ー③「オートワイド」を選び④「決定」を 押す



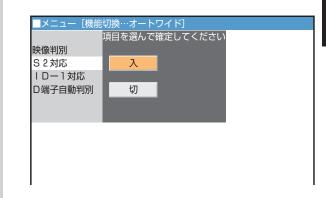


- - ② <u>で「入」または「切」を</u> 選び、(^{決定}) を押す



S2対応の設定(オートワイド)

- ■S2映像端子から入力された映像に画面サイズ制御信号が含まれているとき、自動的に最適な画面サイズで表示する機能です。
- 】 を押し、S映像ケーブルを接続している入力(ビデオ1)を選ぶ
- - ② で「**入」**または「**切」**を 選び、^{注定}を押す



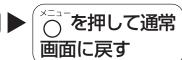
おしらせ・5

• S2対応を「入」に設定しても、S2映像端子から入力された映像によっては、最適な画面サイズにならない場合があります。

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は

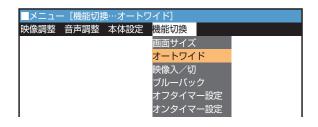


オートワイド機能で画面サイズを設定する(つづき)

D端子自動判別の設定(オートワイド)

- ■D4端子から入力された映像に画面サイズ 制御信号が含まれているとき、自動的に 最適なサイズで表示します。
- ▼ たが を押し、D端子ケーブルを接続している入力(コンポーネントビデオ)を 選ぶ
- 2 ●メニュー画面から②「機能切換」ー③「オートワイド」を選び④「決定」を 押す





- 1 で「D端子自動判別」 を選び、

 を選び、

 を押す
 - ② で「入」または「切」を 選び、(※定) を押す



1つ前に戻る場合は

▶ ○を押す

操作終了する場合は

(☆ ̄を押して通常 画面に戻す

ID-1対応を設定する(オート ワイド)

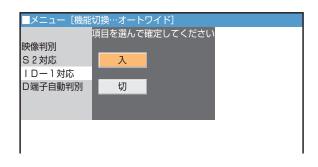
- ■画面サイズ制御の識別信号が入った映像の 画面サイズを最適にします(ID-1対応)。
- メニュー画面から②「機能切換」ー③「オートワイド」を選び④「決定」を 押す





2 ① <u></u> で「ID-1対応」を選び、***を押す

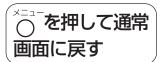
② で「入」または「切」を 選び、(**)を押す



1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は



指定時刻に電源が入るように設定する(オンタイマー)

- ■オンタイマー設定の前に時刻設定をして ください。(**53**ページ参照)
- ■見たい番組が始まるまで電源を切にしておいたり、目覚まし時計の代わりに使うなど、指定した時刻にテレビの電源を入れる機能です。また、指定した時刻(番組の始まりなど)に指定したチャンネルと指定した音量で電源が入ります。

設定できる内容

- ■オンタイマー設定 入←→切
- ■オン時刻 午前0時00分~午後11時59分
- ■チャンネル

オンタイマー時のチャンネルを左右カーソル ($\{0\}$) で順方向、逆方向に順次、切り換えます。

設定範囲:

CH1~CH20、C13~C38、BS1、BS3、BS5、BS7、BS9、BS11、BS13、BS15、コンポーネント1、コンポーネント2、ビデオ1、ビデオ2

チャンネル設定(または入力設定)でスキップが設定されているチャンネルおよび入力モードは設定できません。

■音量

オンタイマー時の音量値を左右カーソル(例)で順方向、逆方向に順次、切り換えます。

設定範囲:0~60

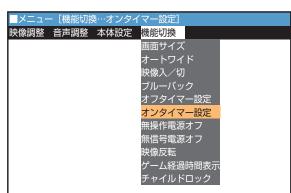


電源を入れる時刻とチャンネルと音量を設定する

[例] 毎日朝7時に12チャンネル (リモコン番号)、音量10で 電源を入れる

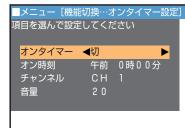
- **●**メニュー画面から**②「機能切換」**
- **③「オンタイマー設定」**を選び**貸** 「決定」を押す





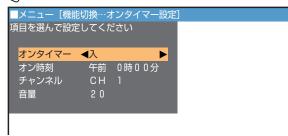
・時刻設定がされていない場合、「オンタイマー設定」 を選び、(***)を押した時点で時刻設定の画面が表示 されます。時刻設定後、オンタイマー設定画面が表示されます。





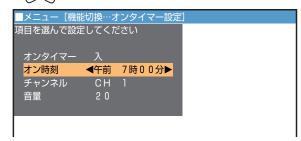
次ページへ

【 ○ ○ で「入」を選ぶ

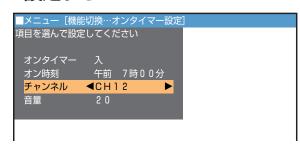


① ② で「オン時刻」を選ぶ

② (()) でオン時刻を設定する



② () でチャンネルを 「CH12」 に 設定する



人 ① 🔷 🤝で「音量」を選ぶ

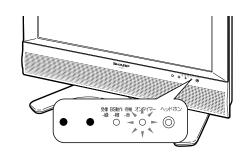
② (③) ○ で音量を「10」に設定する



設定終了後、 を押して終了する

👤 必ずリモコンで電源を切る

- 本体の電源ボタンで電源を切ると、オンタイマーは働きません。
- オンタイマーランプは赤色で点灯します。



おしらせ

• オンタイマーで外部入力(コンポーネント、ビデオ)を使用する場合、外部入力機器の電源が入っており、再生していなければ音は出ませんのでご確認ください。

■オンタイマーの解除について

・お出かけになるときなどオンタイマーで自動的に電源が入っては困る場合には、本体の電源ボタンで電源を切るか、オンタイマーを解除し、オンタイマーランプの消灯を確認してください。

■設定時間の確認

• 画面表示で、現在設定されている時間を確認できます。

■繰り返しオンタイマーについて

- ・一度オンタイマーを「入」にすると「切」にするまで毎日繰り返しオンタイマーが働きます。
- オンタイマーで電源が入ると自動的に2時間のオフタイマーが設定されます。

2 時間以上継続してご覧になるときは、本体の電源ボタンまたはリモコンで電源を一度切り、オフタイマーを解除してください。

■設定できないチャンネルやビデオ入力について

- 本体設定で「デコーダー」に設定中は、ビデオ1は選べません。
- 本体設定で「BS固定」を「固定する」に設定中は、BS固定チャンネル以外のBSチャンネルとビデオ2は選べません。
- ・本体設定で「モニター出力/音声固定」または「モニター出力/音声可変」に設定中はビデオ2は選べません。
- オンタイマーのチャンネルをBSチャンネルのどれかに設定していると、そのBSチャンネル以外は「BS固定」にできません。

■視聴中のオンタイマー動作

・電源「入」のまま、オンタイマーで設定した時刻になると、 設定したチャンネルに変わります。なお、このとき音量は 変わりません。

電源を指定時間後に切る(オフタイマー)

■「オフタイマー設定」を使うと、指定した時間後に本機の電源を切ることができます。テレビを見ながらおやすみになるときなどに便利な機能です。



おしらせ

・オフタイマーの残り時間表示

設定した時間の残り5分になると、約4秒間、1分でとに残り時間を自動的に表示します。

- 電源を切るとオフタイマーは解除されます。
- オフタイマー設定後、手順 2 で時間を設定し直すこともできます。
- 現在、設定されている時間は、画面表示でも確認できます。

[例]残り時間が2時間15分のとき

☆ボタンを押した場合

オフタイマー 2時間15分 オン時刻 午前7時00分 ※オンタイマー「入」のとき のみ表示します

オフタイマー 2時間15分

オンタイマーが設定されていても、プローボタンではオン時刻は表示されません。

電源が切れる時間を設定する

リモコンで設定する

*プライマー を押すごとに設定時間が30分単位で次のように変わります。

-時間--分 → 0時間30分 → 1時間00分 ↑ ↓ 2時間30分 ← 2時間00分 ← 1時間30分

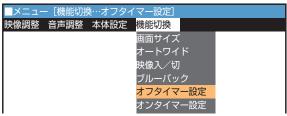
オフタイマー 1時間00分

メニュー操作で設定する場合は

┃ ●メニュー画面から❷「機能切換」-

③「オフタイマー設定」を選びび②「決定」を押す





↑ ◇ ◇ ◇ ○ でオフタイマー(電

源が切れる時間)を設定し、寒を押す設定時間は2時間30分まで、30分単位で設定できます。



1つ前に戻る場合は



○を押す

操作終了する場合は



ューを押して通常画面に戻す

省エネ機能を使う

省エネ機能について

■本機には消費電力を抑えるため次の3つの 機能がついています。

•明るさ調整:画面の明るさを調整します。

●無操作電源オフ: テレビを操作しない時間が続くと、

自動的に電源をオフにします。

•無信号電源オフ: テレビ放送終了後、自動的に電源を

オフにして消し忘れを防止します。

明るさ調整について

■明るさ調整には自動調整、手動調整の2種 類の方法があります。

明るさセンサー(入) (自動調整)

周囲の明るさの変化に対応して画面の 明るさが自動的に変化します。

• **入:表示あり**:画面の明るさが自動 的に変化すると同時に明るさセンサー 効果が画面に表示されます。

• **入:表示なし**:画面の明るさが自動 的に変化しますがセンサー効果は画面 に表示されません。

(手動調整)

明るさセンサー(切) | 明るさの項目で17段階のおこのみの調 整ができます。



明るさセンサーの入/切を設 定する

リモコンで設定する

明るさセンサーを押す

設定されているモードが表示されます。押すごと に次のように切り換わります。

> 明るさセンサー [切:明るい] 明るさセンサー [切:標準] 明るさセンサー [切:暗い] 明るさセンサー [切:おこのみ] 明るさセンサー [入:表示あり]※

- •入/切の切り換えはメニュー項目の明るさセンサー 入/切に連動しています。
- ※メニューで[入:表示なし]に設定した場合は[入:表示 なし]と表示されます。

メニュー操作で設定する場合は

①メニュー画面から**②「映像調整」** ❸ 「明るさセンサー」 を選び ④ 「決定」

を押す



音声調整 本体設定 機能切換 明るさセンサー 明るさ 3 0] 映像 黒レベル 色の濃さ

次ページ

省エネ機能を使う(つづき)

2 で「切」「入:表示あり」 「入:表示なし」のいずれかを選び、

^{決定}を押す

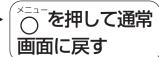


・明るさセンサーの効果を画面に表示するには 「入:表示あり」に設定してください。

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は



明るさセンサーの効果を画面に表 示するには

•明るさセンサー[入:表示あり]を選びます。周囲の明るさが変化すると効果が表示されます。

明るさセンサー **レレレレレレレレレ**

表示をしないときは、[入:表示なし]にしてください。

手動でおこのみの明るさに調 整する

- ■「明るさセンサー[切]」を選ぶと、手動で調整ができます。
 - **●** サニュー画面から**②「映像調整」**
 - ❸ 「明るさ」を選ぶ

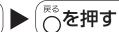






調整範囲:暗い ↔ 2…8 ↔ 標準 ↔ 10…16 ↔ 明るい

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は

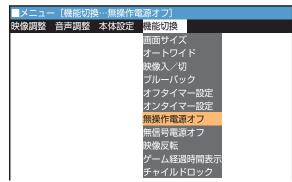


無操作電源オフの設定

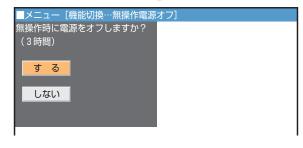
無操作電源オフ

- ■3時間以上操作しない状態が続くと、自動 的にテレビの電源が切れるように設定す ることができる機能です。
 - 工場出荷時は「しない」になっています。
- ■電源が切れる5分前になると、約4秒間、1分ごとに警告文が表示されます。
 - ●メニュー画面から②「機能切換」-
 - ③「無操作電源オフ」を選び④「決定」
 を押す





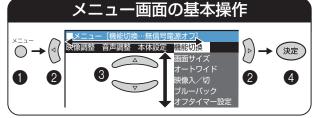
2 (本) で無操作電源オフを 「する」 に設定し、 (***) を押す

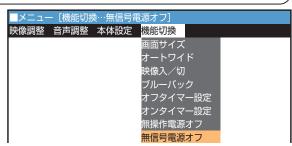


無信号電源オフの設定

無信号電源オフ

- ■無信号電源オフを「する」に設定すると、 放送が終了した約5分後に、自動的にテレ ビの電源が切れるように設定することが できる機能です。
 - 工場出荷時は「しない」になっています。
 - ◆メニュー画面から②「機能切換」ー③「無信号電源オフ」を選び④「決定」を押す





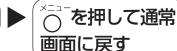
2 で無信号電源オフを 「する」に設定し、 (決定) を押す



1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は



おしらせ

無信号電源オフについて

- ・放送が終わっても、他局の放送やその他の電波が混 入するときは、正しく動作しない場合があります。
- 外部入力(コンポーネント、ビデオ)モードのときは、無信号電源オフは動作しません。
- 放送を見ているときに、テレビの電源が切れると きは、設定を「しない」にしてください。

音声を切り換える(二重音声/ステレオ放送)

- ■二重音声放送やステレオ放送を受信しているとき、音声切換ボタンで音声モードを変えることができます。
- ■二重音声放送やステレオ放送を受信する と、チャンネル表示の色が変わり、その 下に「ステレオ」、「主音声」などの音声モー ドが表示されます。



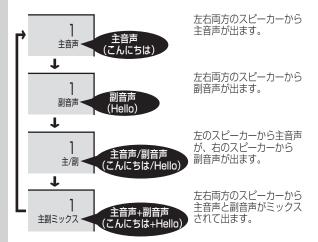
音声モードを切り換える

⊕ を押す

●テレビモードで切り換える

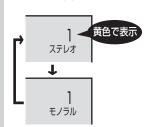
二重音声放送のとき

チャンネルは赤色で表示され、音声切換ボタンを押すでとに、音声モードが次のように切り換わります。



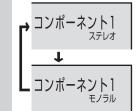
ステレオ放送のとき

チャンネルは黄色で表示され、音声切換ボタンを押すでとに、音声モードが次のように切り換わります。



雑音が多くて聞きづらいと きは、「モノラル」にすると 聞きやすくなることがあり ます。

●外部入力モードで切り換える



左のスピーカーからL音声が、 右のスピーカーからR音声が 出ます。

左右両方のスピーカーからL音 声とR音声がミックスされて 出ます。

音声モードを確かめるには

次のいずれかの操作を行うと、チャンネル表示とともに、音声モードが3秒間表示されます。

- 今見ているチャンネルボタンを押す。
- ○ を押す。(このときは約10秒間表示されます。) チャンネルが表示されているときは2回押す。
- いったん別のチャンネルに切り換えてから元のチャンネルに戻す。
- •電源をいったん切ってから、入れ直す。

BS放送の独立音声を聞くとき

BS放送の音声について

- ■BS放送の音声は、AモードとBモードがあり、このモードは放送内容によって自動的に切り換わります。
 - Aモード…テレビ音声と独立音声の2系統の音声があり、独立音声は送られているときに選ぶことができます。
 - •Bモード…テレビ音声1系統だけが送られますが、Aモードに比べて、より高音質で楽しめます。

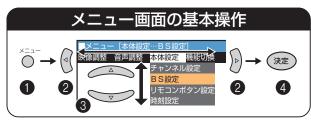
| | テレビ音声 (二重・ステレオ・ モノラル) | 独立音声 (二重・ステレオ・ モノラル) | 音質 |
|------|-----------------------------|----------------------------|--------|
| Aモード | | 0 | FM放送同等 |
| Bモード | 0 | × | CD同等 |

- テレビ音声は、見ている映像にあった音声です。
- •独立音声は、見ている映像に関係のない音声です。
- •二重音声を楽しむときは、80ページをご覧ください。



BS放送を視聴中に●メニュー画面から

- ② 「本体設定」 ③ 「BS設定」 を選び
- ④ 「決定」を押す



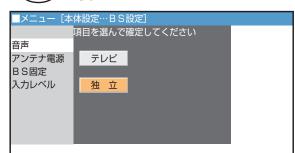


う ① *△* ▽ で「音声」を選び、

決定を押す

② で「独立」を選び、

決定を押す



1つ前に戻る場合は

▶ ○を押す

操作終了する場合は

● (本語) を押して通常 画面に戻す



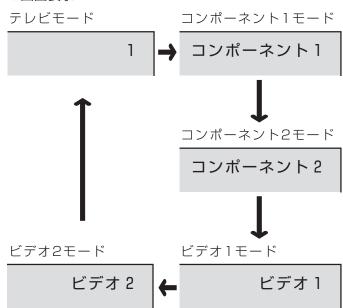
こんなときは独立音声に切り換わりません。

- •BS放送の音声がBモードのとき。
- Aモードでも独立音声が送られていないとき。

外部機器の映像・音声を楽しむ

■本体天面、およびリモコンの入力切換ボタンを押すと、以下のようにモードが切り換わります。(工場出荷状態)

▼画面表示





▋ 接続している機器の電源を入れる

※この操作は機器を接続してから行ってください。

2 を押し、機器が接続されている モードを選ぶ

※本体天面の入力切換ボタンを押して、切り換えることもできます。

全接続機器を動作(再生)状態にする

・ 選んだ機器の画面が表示され、画面表示も変わります。

おしらせ

ビデオ1について

• 「入力設定」の「ビデオ1設定」を「デコーダー」に設定しているときは、ビデオ1は表示されません。 (**65~66**ページ参照)

ビデオ2について

- 「入力設定」の「ビデオ2設定」で「モニター出力」に設定しているときは、ビデオ2は表示されません。 (**62**ページ参照)
- 「BS設定」で「BS固定」を「固定する」に設定しているときは、ビデオ2は表示されません。(**62・64**ページ参照)
- ・接続した機器にあわせて、画面に表示する文字を 「入力表示選択」で変更できます。(83ページ参照)
- 「入力設定」の「スキップ設定」でスキップを「する」 に設定している入力モードは表示されません。 (85ページ参照)

外部機器に表示をあわせる

外部機器の画面表示を変更する

- ■ビデオ入力端子に接続した外部機器にあわせて、表示する名称を変えることができます。
- ■工場出荷時の設定は次のとおりです。

ビデオ1入力の映像 : ビデオ1 **ビデオ2入力の映像** : ビデオ2 **コンポーネントビデオ1入力の映像**

: コンポーネント1

コンポーネントビデオ2入力の映像

: コンポーネント2

■その他の機器についても、種類にあわせて以下 のような画面表示に変えることができます。

| 映像入力端子に接続する機器 | 表示例 |
|------------------|------|
| ビデオデッキなど | ビデオ1 |
| | ビデオ2 |
| コンポーネント端子付きの機器 | DVD |
| | BS |
| テレビゲームなど | ゲーム |
| CSチューナーなど | CS |
| BSデジタルチューナーなど | BS |
| 地上デジタルチューナー付きの機器 | 地上D |
| DVDプレーヤーなど | DVD |



[例] 「ビデオ1」表示を「ゲーム」表示に変える

- **●**メニュー画面から**②「本体設定」**
 - ③「入力表示選択」を選び④「決定」を押す



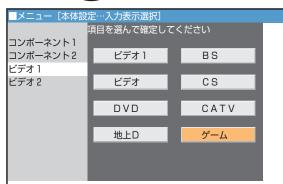


り ① ◇ で「ビデオ1」を選び、

決定を押す

② <u></u> で[ゲーム]を

選び、(※定)を押す



1つ前に戻る場合は

を押す

操作終了する場合は

● を押して通常 画面に戻す

外部機器に表示をあわせる(つづき)

入力表示選択できる内容

調整項目が表示されている間(約60秒間)、

②② ② ② を押すごとに次のように切り換わります。

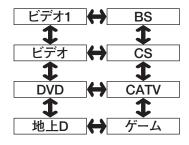
コンポーネント1



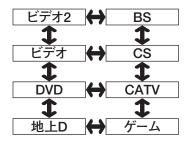
コンポーネント2



ビデオ1



ビデオ2



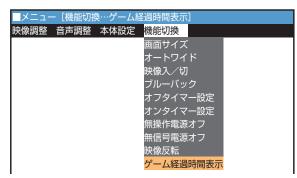
※「入力表示選択」では、次の項目は設定できません。

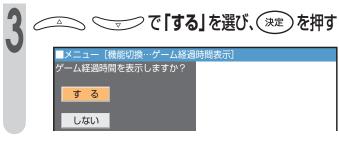
- ●ビデオ1
- 「入力設定」の「ビデオ 1 設定」を「デコーダー」に設定しているとき
- ●ビデオ2
- 「入力設定」の「ビデオ2設定」を「モニター出力」に設定しているとき
- 「BS設定 Iの「BS固定 Iを「固定する Iに設定しているとき

ゲーム経過時間を表示するには

- ■ゲームに夢中になって時間の経過を忘れても、 経過時間を表示して知らせてくれる機能です。
- メニュー画面から「映像調整」(86ページ)の「映像ポジション」で「ゲーム」を設定、または「入力表示選択」(83ページ)で「ゲーム」を設定する
- 2 ①メニュー画面から②「機能切換」ー③「ゲーム経過時間表示」を選び④「決定」を押す









おしらせ

■ゲーム中のメッセージ表示について

• ゲーム経過時間表示を「する」にして、映像ポジションを「ゲーム」または入力表示選択を「ゲーム」に設定した場合、入力切換ボタンを押して「ゲーム」画面にしてから30分が経過すると「30分たちました やすみましょう」というメッセージが表示されます。以降30分ごとにメッセージが表示されます。

30分→ 1時間 → 1時間30分→ 2時間

- テレビ番組を見ているときは表示されません。
- 光線銃などを使い、画面を標的にするゲームは使用できません。

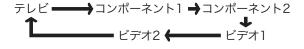
入力切換の飛び越しを設定する

■入力切換ボタンで入力切り換えをしたときに、接続していない端子を飛び越して(スキップ)選ぶことができる機能です。



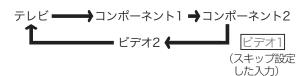
右の例の場合

•スキップ前



•スキップ後

いるとき



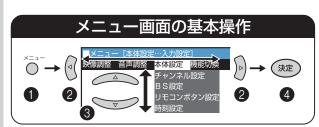
おしらせ

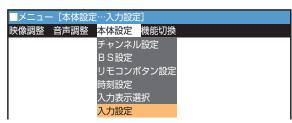
「スキップ設定」では、次の項目は設定できません。

- ・ビデオ1 「入力設定」の「ビデオ1設定」を「デコーダー」に設 定しているとき
- ビデオ2

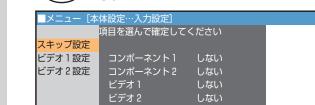
 「入力設定」の「ビデオ2設定」を「モニター出力」に 設定しているとき
 「BS設定」の「BS固定」を「固定する」に設定して

[例]「ビデオ1」をスキップ設定する



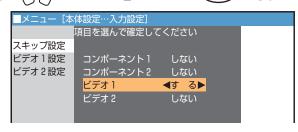


2 で「スキップ設定」を選び、(決定)を押す



1 ① ◇ で「ビデオ1」を選ぶ

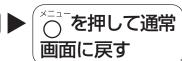
②(りで「する」を選び、(※定)を押す



1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は



映像を調整する

映像調整について

- ■ご覧になっている映像をより見やすくするために、以下のような設定を行うことができます。
 - ・映像ポジション(86ページ)
 - ・映像調整(87ページ)
 - 色温度(88ページ)
 - ・I/P設定(90ページ)
 - ・ノイズクリーン(90ページ)
 - ・フィルムモード(91ページ)
 - ・QS駆動(91ページ)



映像ポジションを設定する

映像ポジションについて

■テレビ/ビデオモードの映像と番組のソフトや種類にあわせて、おこのみの画質を選ぶことができます。

•標準 : 画質設定が標準値になります。

• ダイナミック: くっきりと色鮮やかな映像で見るとき。

• ダイナミック: 明るい部屋で見るとき。

(固定) (このポジションを選択したときは、

映像調整ができません。)

映画 : コントラスト感を抑えることにより、

暗い映像を見やすくします。

ゲーム : テレビゲームなどの映像を、明るさを

抑えて目にやさしい映像にします。

■映像ポジションは入力モード(テレビ/コンポーネント1~2/ビデオ1~2)ごとに個別で設定することができます。

[例] ビデオ2入力の映像ポジションを[映画] に設定する

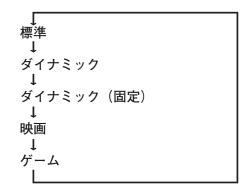
リモコンで設定する

☆☆☆☆ を押し、ビデオ2を選ぶ

ビデオ 2

り 映像ポジション を押す

設定されているモードが表示されます。押すごと に次のように切り換わります。



メニュー操作で設定する場合は

メニュー項目の「映像調整」を選択して、映像ポジションを切り換えることができます。

^{入力切換}を押し、ビデオ2を選ぶ

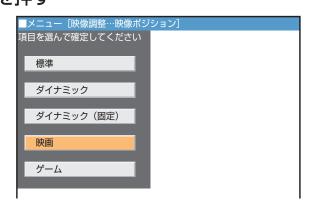
ビデオ2

2 ●メニュー画面から②「映像調整」ー③「映像ポジション」を選び④「決定」を押す





3 で「映画」を選び、^{決定}を押す



1つ前に戻る場合は

▶ ○を押す

操作終了する場合は

を押して通常 画面に戻す

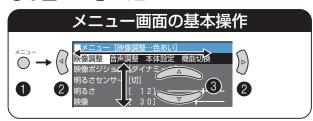
映像を手動で調整する

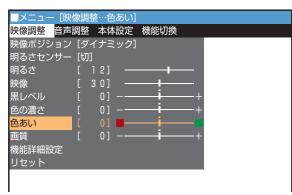
- ■映像ポジションの「標準」「ダイナミック」 「映画」「ゲーム」では、おこのみの画質に調整することができます。映像の濃淡や明るさを変えて、見やすくしたい場合は、状態に応じて調整項目を選び、画像を調整してください。
- ■映像調整では、「明るさ」「映像」「黒レベル」 「色の濃さ」「色あい」「画質」の6つの項目を 調整できます。調整した映像は、そのまま 記憶されます。

[例] ビデオ2入力で[映画]モード の色あいを調整する

86ページの「映像ポジションを設定する」を実行し、ビデオ2入力の「映像ポジション」を「映画」に設定する

❸ 「色あい」を選ぶ

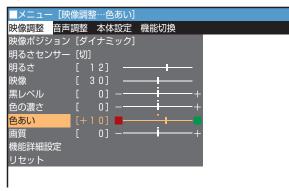




次ページへ

映像を調整する(つづき)

【 ④ 心で色あいを調整する



1つ前に戻る場合は



●を押す

操作終了する場合は



を押して通常 画面に戻す



- ・映像ポジションの設定を「ダイナミック(固定)」に しているときは、映像調整はできません。
- 「映像調整」の項目で「リセット」を選択して決定すると、映像調整で調整されている内容が工場出荷時の設定に戻ります。リセットについては29ページをご覧ください。

▼画面表示

◎で調整

明るさ

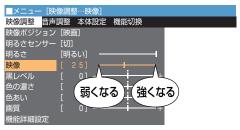
17段階 (暗い、2〜8、 標準、10〜 16、明るい)



バックライトの明るさを調整します。暗い部屋で明るさを下 げると黒が黒らしく見えます。

映像

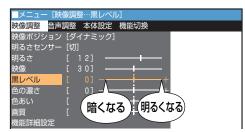
61段階 (0~60)



数値を高くすると、明るい所と暗い所の差がはっきりしますが、数値を上げすぎると、細かい映像が見えにくくなります。

黒レベル

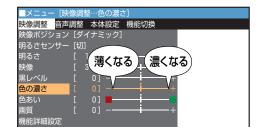
61段階 (-30~ +30)



画面全体の明るさを調整します。数値を上げすぎると白っぽくなり、下げすぎると黒っぽくなります。

色の濃さ

61段階 (-30~ +30)



色あい

61段階 (-30~ +30)



画質

21段階 (-10~ +10)



数値を上げるとはっきりした映像になりますが、ノイズが目立ちます。下げるとやわらかい映像になり、ノイズも目立たなくなります。

色温度を選択する

■画面全体を、自然な色味やお好みの色味に 補正することができます。

• **ユーザー設定**: 赤・青・緑をおこのみの色味に調

整できます。

•**暖色** : 赤みのかった暖色系の強い色味に

なります。

•標準: 自然な色味になります。(白い画面

では白く見える等。)

• **寒色** : 青みのかった寒色系の強い色味に

なります。

- **①**メニュー画面から**②「映像調整」**
- ③「機能詳細設定」を選び④「決定」を 押す



| | End /d-Emili | H 1016 L | トニメル | n=n,===1 | |
|--------|---------------|----------|------|----------|----|
| ■メニュー | ELD CHOTH SEE | | | | |
| 映像調整 | 音声調整 | 本体 | 定 | 機能切換 | |
| 映像ポジシ | ョン[ダィ | (ナミ: | ック] | | |
| 明るさセン | サー [切] | | | | |
| 明るさ | [] | 2] | - | | _ |
| 映像 | | 0] | - | | |
| 黒レベル | | 0] - | | i | -+ |
| 色の濃さ | | 0]- | | i | + |
| 色あい | | 0] | | i | _ |
| 画質 | | 0]- | | i | + |
| 機能詳細設置 | 定 | | | | |
| リセット | | | | | |
| | | | | | |

- 2 ① <u></u> で「色温度」を選び、 (xxx) を押す
 - ② で「暖色」「標準」「寒色」のいずれかを選び、を押す

| ■メニュー [映像 | 調整…機能調 | ¥細設定 | | |
|-------------------------------------|--------|------|-------|--|
| | 項目を選んで | で確定し | てください | |
| 色温度 | | | | |
| 赤 | ユーザ- | 一設定 | | |
| 赤 緑 青 | | | | |
| 青 | 暖 | 色 | | |
| I / P設定 | | | | |
| ノイズクリーン | 標 | 準 | | |
| フィルムモード | | | | |
| QS駆動 | 寒 | 色 | | |
| リセット | | | | |
| I/P設定 ノイズクリーン フィルムモード QS駆動 | 標 | 準 | | |

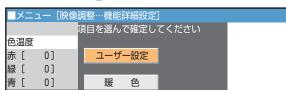
おこのみの色温度に調整する

● メニュー画面から②「映像調整」ー③「機能詳細設定」を選び④「決定」を 押す

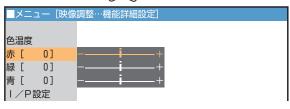




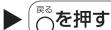
- - ② で「ユーザー設定」を選び、※定 を押す



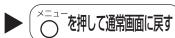
3 ○ で「赤」「緑」「青」のいずれかを選び、(() ()) で調整する



1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は

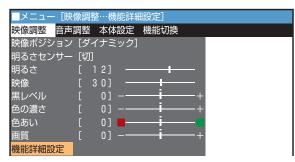


映像を調整する(つづき)

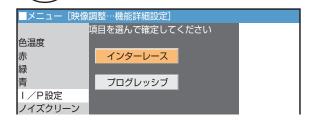
静止画などの映像の種類に 合わせて見る(I/P)

- ■映像の種類にあわせ、インターレース/ プログレッシブモードを選びます。
 - インターレース:動きの極端に速い映像に適しています。
 - •プログレッシブ:通常の映像に適しています。
 - ※ 525p、1125i、750pのコンポーネント映像では選択できません。
 - ●メニュー画面から②「映像調整」-
 - **③ 「機能詳細設定」**を選び**④ 「決定」**を 押す





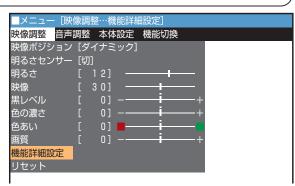
- - ② で「インターレース」 または「プログレッシブ」を選び、 (**)を押す



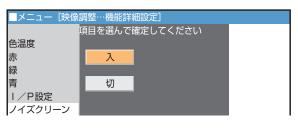
映像をすっきりと見やすくさ せる(ノイズクリーン)

- ■チラチラするノイズを抑え、すっきりと 見やすくさせる機能です。
 - (1125i、750pのコンポーネント映像では選択できません。)
 - ●メニュー画面から②「映像調整」ー③「機能詳細設定」を選び④「決定」を 押す





- 2 ① で「ノイズクリーン」を選び、寒を押す



1つ前に戻る場合は

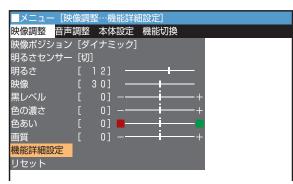
操作終了する場合は

▶ で押して通常 画面に戻す

フィルムモードの設定

- ■フィルム収録のDVDなど、元信号が24コマ/秒の映像を、映画のようなきめ細やかな映像で再生します。
 - ※D1映像(525i) のみに有効です。
 - ●メニュー画面から②「映像調整」-
 - ③「機能詳細設定」を選び④「決定」を 押す





- 2 ① グンで「フィルムモード」を選び、(決定)を押す



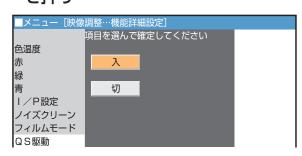
動きの速い映像をより忠実に 表示する(QS駆動)

- ■QS(クイックシュート)駆動は、スポーツ 番組などの動きの速い映像を、より忠実 に表示する機能です。
 - ◆メニュー画面から②「映像調整」ー③「機能詳細設定」を選び④「決定」を 押す





- 2 ① で「QS駆動」を選び、
 (決定) を押す



1つ前に戻る場合は

▶(ਲ਼ਫ਼#す

操作終了する場合は

▶ (メニューを押して通常画面に戻す)

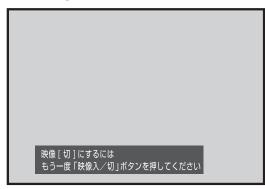
その他の映像設定

映像を消して音声のみを楽しむ



リモコンで設定する

リモコンの 一を押す



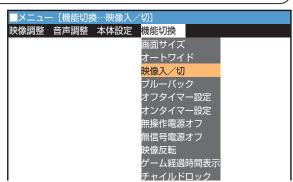
- 表示が出ている間に、もう一度 一を押す
- 手順¹の表示が出ている間に、もう一度[∞]で 押すと映像が消えます。
- ・映像を再表示させるには、もう一度○を押してください。

(音量、消音、音声切換の各ボタンでは、映像は 再表示されません。)

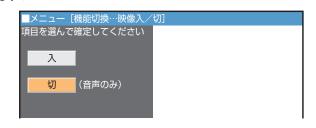
メニュー操作で設定する場合は

●メニュー画面から②「機能切換」ー③「映像入/切」を選び④「決定」を押す





2 で「切」を選び、^{決定}を 押す



- ・映像を表示させるには、「入」を選択してくだ さい。
- •消音中に映像「切」にすると、映像を消した状態 で「消音」の表示がでます。

■通常の状態では、放送終了や無信号状態になると、画面がノイズだけになり「ザー」 という音声が流れます。

ブルーバックを「入」に設定しておくと、放送 終了や無信号状態になると画面が青色に切 り換わり消音状態になりますので、不快感が 軽減されます。



無信号のときのノイズ画面を 青色(ブルーバック)に<u>する</u>

●メニュー画面から②「機能切換」ー③「ブルーバック」を選び④「決定」を 押す





↑ ○ で「入」を選び、決定を

押す

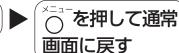


放送終了や無信号の画面になるとブルーバック画面になります。

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は





- チャンネル設定モードでは、ブルーバックは働きません。
- 放送が終わっても、他局の放送やその他の電波が混 入するときは、正しく機能しない場合があります。

その他の映像設定(つづき)

映像の上下左右を反転させる

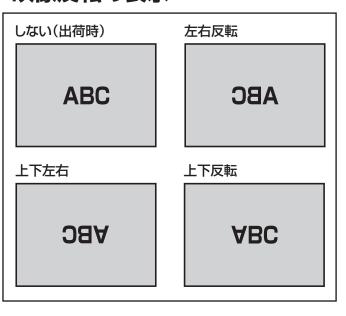
■設置のしかたに応じて、映像反転メ ニューで映像の上下を反転したり、左右 を反転することができます。

ゴルフの練習をする、ダンスの振り付けをおぼえるなどのとき、鏡を見ているように左右を反転させたり、天井に設置する場合に上下を反転させるなどの使いかたができます。



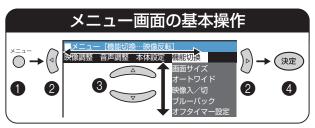
- 工場出荷時は、「映像反転」は「しない」に設定されています。
- ・映像反転の上下左右、左右反転で、音声の左右反 転はしません。

映像反転の表示



[例]「左右反転」を行う

- ●メニュー画面から②「機能切換」-
- ③ 「映像反転」 を選び ④ 「決定」 を押す





り ~ で「左右反転」を選び、

決定を押す

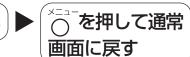


調整項目が表示されている間(約60秒間)、ボタンを使って映像反転を設定します。

1つ前に戻る場合は



操作終了する場合は



音声を調整する

音声調整

- ■ご覧になっているビデオソフトや各種放送 の内容にあわせ、おこのみの音質に調整す ることができます。
- ■調整できる項目

高音
高音域の強弱を調整できます。
低音域の強弱を調整できます。
バランス: 左右の音のバランスを調整できます。
サラウンド: 「入」のとき広がった音になります。
いきいき: 「自動」「固定」の設定で音が聞き取りボイス
やすい音質になります。

■いきいきボイスについて(スピーチ自動検 出機能)

音声に人の声が多く含まれているときは、 こもりがちな低音や耳ざわりな高音を自動 的に減らし聞き取りやすい音声にします。

| 調整項目 | 設定値 |
|---------|---------|
| 高音 | -10~+10 |
| 低音 | -10~+10 |
| バランス | 左~右 |
| サラウンド | 入·切 |
| いきいきボイス | 自動・固定・切 |



• 「いきいきボイス」の設定については、「いきいきボイス機能の入/切を選択する」(96ページ)、「いきいきボイス機能の表示を設定する」(96ページ)をご覧ください。

おしらせ

音声を設定する

[例] 高音を調整する

①メニュー画面から**②「音声調整」**

❸「高音」を選ぶ





1つ前に戻る場合は

▶ ○を押す

操作終了する場合は

● (を押して通常) 画面に戻す

音声を調整する(つづき)

いきいきボイス機能の入/切 を選択する

| 設定 | 機能 |
|-------------|--------------------------------------|
| 白新 | いきいきボイス機能が音声信号を自動で判 |
| 自動 | 別し、音声調整する必要なく最適な音質で お楽しみいただけます。 |
| | いきいきボイス機能が強制モードで、常に |
| 固定 | 人の声が聞き取りやすい音質でお楽しみい |
| | ただけます。 |
| 切 | いきいきボイス機能は動作しません。 |

おしらせ

- いきいきボイス機能はスピーカーのみ機能し、ヘッドホン出力及びモニター出力では機能しません。
- 工場出荷時は「切」に設定されています。
- 音声の種類によっては、いきいきボイスが正しく機能しない場合があります。その場合は「切」または「固定」に切り換えてご使用ください。

「表示設定」が「表示あり」のとき、○ を押すと、いきいきボイスのレベルが画面に表示されますので、どの程度人の声と認識しているかの目安になります。

例)「自動」に設定した場合の画面

いきいきボイス 😭 😭 😭 😭 🕶 • • • • •

- ・音声中に人の声の成分が多くなると●の数が増え、人の声の成分が少なくなると●の数が減ります。
- ・人の声と音楽が混在したテレビ放送やビデオ・DVD ソフトの内容によっては、いきいきボイスのレベル が変動することがあります。
 - ◆メニュー画面から②「音声調整」ー⑤「いきいきボイス」を選び④「決定」を押す





- - ② で「切」「固定」「自動」のいずれかを選び、寒を押す



いきいきボイス機能の表示を設定する

画面表示の設定

| 設定 | 機能 |
|------|-------------------------|
| 表示なし | いきいきボイスのレベルは画面に表示され |
| | ません。 |
| 表示あり | 「動作設定」を「自動」に設定しているとき、画面 |
| | にいきいきボイスのレベルが表示されます。 |

おしらせ

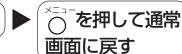
- 工場出荷時は「表示なし」に設定されています。
- ●メニュー画面から②「音声調整」-③「いきいきボイス」を選び④「決定」を押す
- - ② (本) で「表示なし」「表示あり」のいずれかを選び、を押す



1つ前に戻る場合は

▶ ○を押す

操作終了する場合は



ヘッドホンやイヤホンで楽しむ

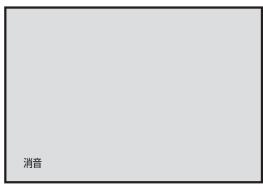
音量を調整する

(瞳(), 小())を押し、音量を調節 する



音声を一時的に消す(消音)

うを押し、消音する



・音量を元の大きさに戻すときには再度、消音ボ タンを押します。

また、次のいずれかのボタンでも消音が解除で きます。

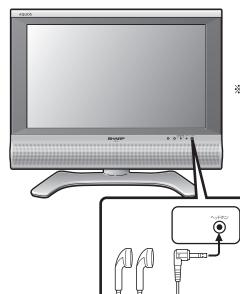
リモコン 音量ボタン※、消音ボタン、電源 ボタン

本体音量ボタン*、電源ボタン

※音量ボタンで消音を解除した場合は、元の音 量+1または-1の大きさになります。

ヘッドホンで楽しむ

■市販のヘッドホンを使用するときは、本 体前面にあるヘッドホン出力端子に接続 してください。



※ヘッドホン端子は ヘッドホン/イヤホン 共通端子です。 (モノラルイヤホンに も対応しています。)

おしらせ

- ヘッドホンは確実に挿入してください。(不完全なと きは、スピーカーから音がもれることがあります。)
- ヘッドホンを接続すると、本体のスピーカーから は音声が出なくなります。
- モニター出力を「モニター出力/音声可変」にして いるとき、ヘッドホンに接続してもヘッドホンか ら音は出ません。(62ページ参照)

イヤホンで楽しむ

- モード|を切り換えます。
- ·音声切換ボタンを押すごとに、音声モードが次のよう に切り換わりますので「モノラル」に設定します。

ステレオ放送と外部入力の場合

ステレオ 😝 モノラル

·二重音声の場合は、お聞きになりたい音声に切り換え ます。

二重音声放送の場合

主音声 → 副音声 → 主/副* → 主副ミックス

※主/副に設定されているときにモノラルイヤホンを使うと、 主音声のみ聞くことができます。

ボタンの操作を禁止する(チャイルドロック)

チャイルドロック機能について

- ■お子様や他の人に、チャンネルや音量などを変えられたくない場合に役立つ機能です。 チャイルドロックを設定すると以下の操作の どちらかをロックすることができます。
 - 本体ボタンの操作ロック状態で、電源ボタンを除く本体ボタンが 使えなくなります。
 - リモコンボタンの操作 ロック状態で、すべてのリモコンボタンが使え なくなります。
- ■工場出荷時は、「しない」になっています。



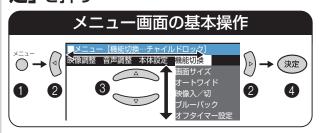
チャイルドロックを設定する

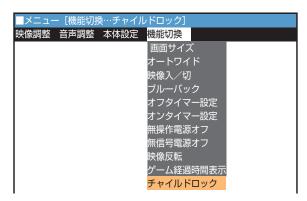


- 「本体操作ロック」「リモコン操作ロック」の2つの 機能を同時に設定することはできません。
- 「本体操作ロック」「リモコン操作ロック」設定中に 他の設定を行った場合は、次のような注意文が表示されます。
 - 例)リモコン操作ロック中のため操作できません。 (リモコン操作ロックの場合)

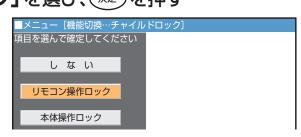
[例] リモコンボタンによる操作 をロックする

- **●** メニュー画面から**②「機能切換」**
- ③「チャイルドロック」を選び●「決定」を押す





2 で「リモコン操作ロック」を選び、(決定)を押す



1つ前に戻る場合は

▶ (objective to the control of th

操作終了する場合は

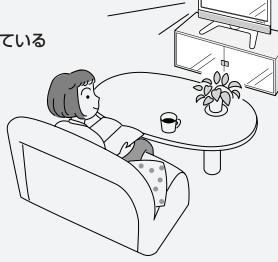
を押して通常 画面に戻す

ロックを解除する

本体ボタン、リモコンボタンのうちロックが設定されていないほうのメニューボタンを押し、手順1を実行し、手順2で「しない」を設定してロック機能を解除します。

情報ページ

アフターサービス、別売品など、知っていると便利な情報の説明ページです。



| 故障かな?と思ったら | |
|---------------------------------|------|
| 保証とアフターサービス | 102 |
| お客様ご相談窓口のご案内 | 103 |
| メニュー画面階層図 | 104 |
| 用語解説 | 105 |
| おもな仕様 | 107 |
| 設置例と別売品のご案内 | 108 |
| 別売品の壁掛け金具で、本機を壁に取り付ける | .108 |
| 別売品のフロアースタンドに本機を取り付ける | .110 |
| 用語索引 | 111 |
| Quick Start Guide (クイックスタートガイド) | 112 |

故障かな?と思ったら

- ■次のような場合は、故障ではないことがありますので、修理を依頼される前にもう一度次のことをお調べください。なお、アフターサービスについては**102**ページをご覧ください。
- ■お確かめの結果、なお異常があるときは、お買いあげの販売店またはもよりのシャープお客様ご 相談窓口へご連絡ください。

テレビ側

| こんなとき | | ここをお確かめください | 参 照 ページ |
|----------------------------------|-----------------------|---|--------------------------------|
| 音声 级 | 映像も音声も出ない | ACコードがコンセントから抜けていませんか?放送局以外の電波を受信していることが考えられます。入力モードがテレビモード以外になっていませんか?リモコンで電源待機状態になっていませんか?本体の電源ボタンは入っていますか? | 23 - 82 18 · 26 26 |
| | 映像が出ない ビデオ1映像が出ない | 明るさは正しく調整されていますか?S2映像入力端子にケーブルが差し込まれていませんか?「映像入/切」が「切」に設定されていませんか? | 77 · 78 59 92 |
| ? | 音声が出ない | ・音量調整が最小になっていませんか?・消音になっていませんか?・ヘッドホンが差し込まれたままになっていませんか?・「ビデオ2設定」が「モニター出力/音声可変」に設定されていませんか? | 26 · 97 26 · 97 97 62 |
| | 映像も音声も出ない ノイズしか出ない | アンテナケーブルが抜けていませんか? | 32 · 33 |
| | 映りが悪い | アンテナケーブルが抜けていませんか?電波状態が悪いことが考えられます。 | 32 · 33 |
| (*\ \- \times_\) | 色あいが悪い 色が薄い | • 色あい、色の濃さは正しく調整されていますか? | 87 • 88 |
| | 画面が暗い | 明るさ調整が「暗い」になっていませんか?明るさは正しく調整されていますか? | 88 77 · 78 |
| リモコンが動作し | | リモコンの電池寿命が考えられます。蛍光灯の強い光がリモコン受光部に当たっていませんか?チャイルドロックを設定していませんか? | 21 21 98 |
| 本体が作動しない 電源ボタンを除くすべてのボタンがきかない | | • チャイルドロックを設定していませんか? | 98 |

■本機はマイコンを使用した機器です。外部からの雑音や妨害ノイズにより、正常に動作しないことがあります。このときは、一度電源プラグをコンセントから抜き、約30分後、再度コンセントを差し込んで電源を入れてご使用ください。

このようなときも故障ではありません

■テレビからときどき "ピシッ" と音がする。 湿度の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響はありません。

アンテナ側

| こんなとき | | ここをお確かめください |
|-------|--------------------|--|
| | 映像が不鮮明 | テレビの電波が弱い場合が考えられます。電波状態が悪い場合も考えられます。 |
| | 映像がゆれる | アンテナの方向がズレていませんか?屋外アンテナのアンテナ線が外れていませんか? |
| | 画像が2重3重になる | アンテナの方向がズレていませんか?山やビルからの反射電波の影響も考えられます。 |
| | 画面にはん点が出る | • 自動車・電車・高圧線・ネオンなどからの妨害電波の影響が考えられます。 |
| | 色じま模様が出たり 色が消える | 他の機器からの影響(妨害電波)を受けていませんか? また、ラジオ放送やアマチュア無線の送信アンテナが近くにある場合や、携帯電話の使用なども考えられます。 妨害電波を出していると考えられる他の機器から、なるべく離れた場所でお使いください。 |

BS放送関係

| こんなとき | ここをお確かめください | 参 照 ページ |
|--|---|------------|
| BS放送が映らない | BSアンテナ電源が「切」になっていませんか?アンテナ線がショートしていませんか? | 34 - |
| 映像の映りが悪い | BSアンテナの向きがズレていませんか?アンテナ線が外れかけていませんか? | 35 33 |
| リモコン操作で、BS放送のチャンネルや、テレビ/独立、主/副の切り換えができない | • 「BS固定」が「固定する」に設定されていませんか? | 63 · 64 |

保証とアフターサービスょくお読みください

保証書(別添)

● 保証書は、「お買いあげ日・販売店名 |等の記入をお 確かめのうえ、販売店から受け取ってください。 保証書は内容をよくお読みののち、大切に保存 してください。

●保証期間

お買いあげの日から1年間です。(消耗部品は除

保証期間中でも、有料になることがありますの で、保証書をよくお読みください。

ご不明な点や修理に関するご相談は

● 修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お 買いあげの販売店、またはもよりのシャープお 客様ご相談窓口にお問い合わせください。 (103ページ)

補修用性能部品の最低保有期間

- 液晶カラーテレビの補修用性能部品の最低保有 期間は、製造打切後8年です。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持す るために必要な部品です。

修理を依頼されるときは 出張修理

● 「故障かな?と思ったら」(100ページ)を調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電 源プラグを抜いてから、お買いあげの販売店にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

名:液晶カラーテレビ • 品

•形 名:LC-22AA5

•お買いあげ日(年月日)

•故障の状況(できるだけくわしく)

住 所(付近の目印もあわせてお知らせください)

• b` 名

•電話番号

• ご訪問希望日

保証期間中

修理にさいしましては保証書をご提示ください。保証 書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料 で修理させていただきます。

|修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成さ れています。

| 技術料 | 故障した製品を正常に修復するための料金です。 |
|-----|--------------------------|
| 部品代 | 修理に使用した部品代金です。 |
| 出張料 | 製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。 |

お客様へ…

個別メモ お客様へ… お買い上げ日・販売店名を記入されると便利です。

| お買 | 買いあけ | ガ日 アロ | | 販売店 | 名 | |
|----|------|-------|-----|-----|---|--|
| 年 | 月 | 日 | 電話(|) | _ | |

愛情点検



●長年で使用のテレビの点検をぜひ!

熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合により部品が劣化し、 故障したり、時には安全性を損なって事故につながることもあります。

このよう な症状は ●映像が時々、消えることがある。

んか

- 電源スイッチを入れても映像や音が出ない。
- ●上下、または左右の映像が欠けて映る。
- **ありませ** | ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。
 - ●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。
 - ●内部に水や異物が入った。



故障や事故防止のた め、スイッチを切り コンセントから電源 プラグをはずして、 必ず販売店にご相談 ください。

ちょっとした 心づかいで テレビの安全



お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼は、お買いあげの販売店へご連絡ください。 転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

● 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は ……… 修理相談センター へ

製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は ………… お客様相談センター へ

修理相談センター

- 修理相談センター(沖縄・奄美地区を除く)
 - ■受付時間 *月曜~土曜:午前9時~午後6時 *日曜・祝日:午前10時~午後5時 (年末年始を除く)



0570 - 02 - 4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。 呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせ致します。

(注) 携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

| | | <東日本地区> | <西日本地区> |
|---|-------|------------------|------------------|
| ○ 携帯電話/PHSでのご利用は ···································· | 一般電話 | 043 - 299 - 3863 | 06 - 6792 - 5511 |
| ○ FAXを送信される場合は ···································· | F A X | 043 - 299 - 3865 | 06 - 6792 - 3221 |

- 沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。
- 持込修理および部品購入のご相談 は、上記「修理相談センター」のほか、

下記地区別窓口にても承っております。

■受付時間 *月曜~土曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く) 〔但し、沖縄・奄美地区〕は……*月曜~金曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く)

| 担当地域 | 拠 点 名 | 電話番号 | 郵便番号 | 所 在 地 |
|---------|--------------|--------------|-----------|-------------------|
| 北海道地区 | 札幌サービスセンター | 011-641-4685 | 〒063-0801 | 札幌市西区二十四軒1条7-3-17 |
| 東北地区 | 仙台サービスセンター | 022-288-9142 | ₹984-0002 | 仙台市若林区卸町東3-1-27 |
| | さいたまサービスセンター | 048-666-7987 | 〒331-0812 | さいたま市北区宮原町2-107-2 |
| | 宇都宮サービスセンター | 028-637-1179 | ₹320-0833 | 宇都宮市不動前4-2-41 |
| 関東地区 | 東京テクニカルセンター | 03-5692-7765 | ₸114-0013 | 東京都北区東田端2-13-17 |
| | 多摩サービスセンター | 042-586-6059 | ₸191-0003 | 日野市日野台5-5-4 |
| | 千葉サービスセンター | 047-368-4766 | ₹270-2231 | 松戸市稔台295-1 |
| | 横浜テクニカルセンター | 045-753-4647 | ₹235-0036 | 横浜市磯子区中原1-2-23 |
| 東海地区 | 静岡サービスセンター | 0543-44-5781 | 〒424-0067 | 静岡市清水鳥坂1170-1 |
| 宋 海 地 丘 | 名古屋サービスセンター | 052-332-2623 | 〒454-8721 | 名古屋市中川区山王3-5-5 |
| 北陸地区 | 金沢サービスセンター | 076-249-2434 | ₹921-8801 | 石川郡野々市町御経塚4-103 |
| | 京都サービスセンター | 075-672-2378 | 〒601-8102 | 京都市南区上鳥羽菅田町48 |
| 近畿地区 | 大阪テクニカルセンター | 06-6794-5611 | 〒547-8510 | 大阪市平野区加美南3-7-19 |
| | 阪神サービスセンター | 06-6422-0455 | 〒661-0981 | 兵庫県尼崎市猪名寺3-2-10 |
| 中国地区 | 広島サービスセンター | 082-874-8149 | 〒731-0113 | 広島市安佐南区西原2-13-4 |
| 四国地区 | 高松サービスセンター | 087-823-4901 | ₹760-0065 | 高松市朝日町6-2-8 |
| 九州地区 | 福岡サービスセンター | 092-572-4652 | 〒816-0081 | 福岡市博多区井相田2-12-1 |
| 沖縄·奄美地区 | 那覇サービスセンター | 098-861-0866 | ₹900-0002 | 那覇市曙2-10-1 |

お客様相談センター

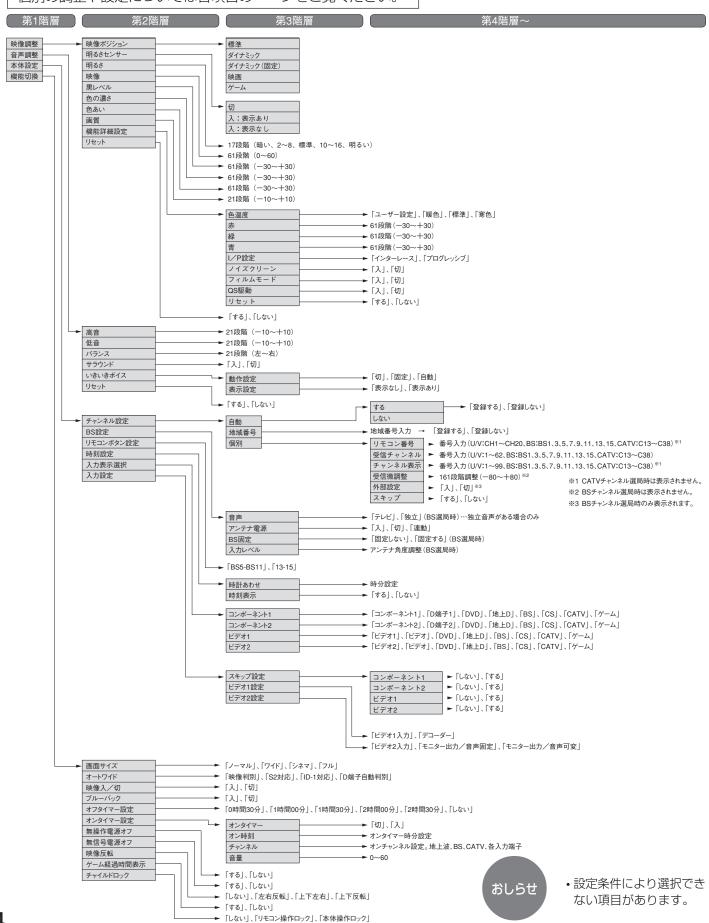
■受付時間 *月曜~土曜:午前9時~午後6時 *日曜・祝日:午前10時~午後5時 (年末年始を除く)

| 東日本相談室 | TEL 043 - 297 - 4649 | FAX 043 - 299 - 8280 | 〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2 |
|--------|----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| 西日本相談室 | TEL 06 - 6621 - 4649 | FAX 06 - 6792 - 5993 | 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72 |

メニュー画面階層図

■この項目は、本機の設置調整をするときの手助けとしてご覧ください。

個別の調整や設定については各項目のページをご覧ください。



用語解説

よく使われるテレビ用語です。

■ 110 度 CS デジタル放送

BSデジタル放送の放送衛星と同じ東経110°に打ち上げられた通信衛星を利用したCSデジタル放送のことです。

16:9

デジタルハイビジョン放送や映画などのDVD再生時によく使われている画面横縦比です。従来の4:3映像に比べ、視界の広い臨場感のある映像が楽しめます。

■ BS (Broadcast Satellite)

放送衛星のことです。BS-4先発機から従来のBSアナログ放送が、BS-4後発機からBSデジタル放送が送られています。

■ BS デジタル放送

2000年12月から本格サービスが開始された衛星放送で、従来のBS(アナログ)放送に比べ、より高画質で多チャンネルの放送を楽しむことができます。さらに、BSデジタル放送では、高品位のデジタル音声放送(BSラジオ)、ニュース・スポーツ・番組案内などの情報提供、オンラインショッピングやクイズ番組への参加が可能なデータ放送など、多彩なサービスを行っています。(本機で放送を受信するためには、専用チューナーが必要です。)

■ CATV (ケーブルテレビ)

ケーブル(有線)テレビ放送のことです。放送サービスが実施されている地域で、ケーブルテレビ局と契約することによって、放送を受信できます。それぞれの地域に密着した情報を発信しているのが特徴です。

■ CS デジタル放送

通信衛星(CS: Communication Satellite)を使用した放送のことです。細かいジャンルに特化した多数の専門チャンネルから見たい放送を購入して視聴する仕組みです。一部、無料放送もあります。

■ D端子

高画質映像信号用コネクタの通称です。従来、輝度信号(Y)と色差信号(CB/PB、CB/PB、CB/PB)を3本のケーブルで接続(コンポーネント接続)していたのを1本のケーブルで接続できるようにしたのがD端子ケーブルです。輝度・色差信号のほかにも、映像フォーマットを識別する制御信号を送ることができます。走査線数と走査方式によってD1~D5の規格があり(本機はD4に対応)、数字が大きいほど、より高画質な映像に対応できます。

■ HDTV (High Definition Television)

1125iや750pなどのデジタルハイビジョンの高画質、高精細度テレビ放送のことです。

■ NTSC (National Television System Committee)

日本でも採用している現行のカラーテレビ放送方式の標準規格のことです。現在、日本、アメリカのほか、韓国、カナダ、メキシコなどで採用しています。この規格は、毎秒30フレーム(フィールド周波数60Hz)、走査線数525本のインターレース方式です。

■ SDTV (Standard Definition Television) 従来の走査線525本の標準精細度テレビ放送のこと です。

■ インターレース(飛び越し走査)

NTSC方式のテレビやビデオの画像表示では、525本の走査線のうち、まず奇数番めの走査線(262.5本)を1/60秒で描きます(この1画面を1フィールドといいます)。つぎに偶数番めの走査線(262.5本)を1/60秒で描きます。これで、あわせて走査線525本の1枚の完全な画像(フレーム)をつくっていく方式です。

■ 液晶パネル

液晶を封入したパネルの電極間に電圧をかけたり、かけなかったりすることで液晶分子が光のシャッターの機能を果たし、バックライトの光を画素ごとに透過させることで、映像として見えるように開発された表示素子です。環境に配慮した低消費電力で動作する利点があります。

■ コンポーネント接続

映像信号を輝度信号(Y)と色差信号(CB/PB、CR/PR) の3つのコンポーネント(構成部分)に分離して伝送する接続方法です。コンポーネント映像端子は3つの端子に分かれているので、接続には3つのプラグに分かれた専用コード(コンポーネントケーブル)を使用します。通常の映像端子による接続に比べ、色のキレが良く、色二ジミのない画質が得られます。

■ コンポジット接続

通常の映像端子(ビデオ端子)を使って映像信号を伝送する接続方法です。映像端子は1つのみで、ふつう黄色で表示されており、形状は音声端子と同じです。コンポジット接続による映像・音声端子の接続では、黄・白・赤の3色に分かれたAVケーブルを使うのが一般的です。

用語解説(つづき)

■ 地上デジタル放送

従来のテレビ放送と同じく、放送局の電波塔から送られる電波を使ったデジタル放送です。

高画質、高品質な映像・音声サービスやデータ放送 など多様なサービスを実現します。(本機で放送を受信するためには、専用チューナーが必要です。)

■ ハイビジョン放送

高画質放送のことです。従来の地上波テレビ放送が525本の走査線で表示していたのに対し、デジタルハイビジョン放送は1,125本の走査線を使用しているため、より緻密で高画質な映像です。デジタル放送では、番組によって「デジタルハイビジョン映像」と「デジタル標準映像」という異なる画質で放送されています。(本機では、デジタルハイビジョン映像を本来の画質では表示できません。)

■ プログレッシブ

テレビ画面に画像を表示する方式の1つ。順次表示方式の意味で、高画質な映像を表示できます。

左上から1本目、2本目、3本目、と順に走査線を引いていく方式がプログレッシブ方式。

画像の左から右への水平走査と、上から下への垂直走査を順次に行う方式で、ノンインターレース方式ともいいます。DVD再生やデジタル放送ではプログレッシブ方式の信号が出力されるものもあります。(525p、750pは、プログレッシブ方式の信号です。)

地上アナログ放送やBSアナログ放送、およびビデオデッキなどはインターレース方式ですが、インターレース方式の信号でもI/P変換により画面上ではプログレッシブ信号と同様なチラツキの少ない高密度な映像を得ることができます。

おもな仕様

| 品 | | | | | 名 | 液晶カラーテレビ | | |
|-----------------|-------------------------------|-----|------------------|----------------|--|--|--|--|
| 形名 | | | | 名 | LC-22AA5 | | | |
| 液 | 画 | 面 | サ | 1 | ズ | 22V型 (約横 474 mm×縦 271 mm) | | |
| 晶パ | 表 | 示 | 7 | <u>ל</u> | 式 | 透過型 ASV 液晶 | | |
| ネル | 駆 | 動 | 7 | בֿ | 式 | TFTアクティブマトリックス方式 | | |
| | 画 | | 素 | | 数 | 水平854×垂直480 画素 | | |
| 使 | 用 | | 光 | | 源 | 内部光(蛍光管内蔵) | | |
| 受 | 信チ | | ン | ネ | ル | テレビ VHF1 ~ 12 チャンネル、 UHF13 ~ 62 チャンネル、 CATV C13 ~ C38 チャンネル、BS1 ~ 15 チャンネル | | |
| ス | ス ピ ー カ ー 4.2 cm 丸型(2個) | | | | | 4.2 cm 丸型(2 個) | | |
| 音声実用最大出力(JEITA) | | | | | Α) | 10 W (5 W + 5 W) | | |
| 接 | 続 | 続 端 | | 子 | AC 入力端子、ヘッドホン出力端子、VHF / UHF アンテナ入力端子、アンテナ(BS-IF)入力端子、ビットストリーム出力端子、検波出力端子、ビデオ入力 2 系統 2 端子(ビデオ 2 入力端子は、切換でモニター出力になります。)、S2 映像入力 1 系統 1 端子、コンポーネントビデオ入力(D4 映像)2 系統 2 端子 | | | |
| 使 用 電 源 | | 源 | AC100V · 50/60Hz | | | | | |
| 消費 | 消 地上波放送受信時 | | | 時 | | 68 W | | |
| 消費電力 | 電 BS アンテナ電源 「入」 力 (4W 負荷時) | | | 京「ノ | \J | 74 W | | |
| 一 待機電力 | · ● BS固定(切)時 [※] | | | | | 0.18 W | | |
| 電力 | BS固定(入)時 [※] | | | 時 [※] | | 13 W | | |
| 外形 | テーブルスタンド除く (一部突起を除く) | | | | | 幅 : 560 mm 奥行き : 92 mm 高さ : 417 mm | | |
| 外 形寸 法 | † テーブルスタンド含む (一部突起を除く) | | | - | 3 | 幅 : 560 mm 奥行き : 242 mm 高さ : 471 mm | | |
| 本 | 体 | | 質 | | 量 | 約 9.5 kg (テーブルスタンド除く約 7.8 kg) | | |

- ※ BS アンテナ電源が 「切」のとき
- 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素があります。0.01%以下の画素 欠けや常時点灯するものがありますが故障ではありません。
- 仕様の一部を予告なく変更する場合がありますのであらかじめ、ご了承ください。

設置例と別売品のご案内

別売品の壁掛け金具で、本機を壁に取り付ける

※本機に適合する壁掛け金具をお求めください(機種名:AN-110AG1)。

別売の壁掛け金具をご使用になると、液晶テレビを壁に取り付けてご覧いただけます。くわしくは、 別売品の取扱説明書をご覧ください。

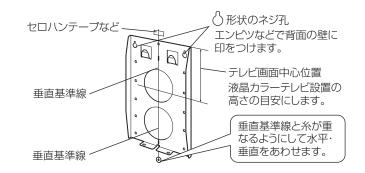
■壁用金具の取り付け

壁用金具を設置する場所を決める

糸におもりを吊したものを使って、壁用金具の垂直をあわせます。

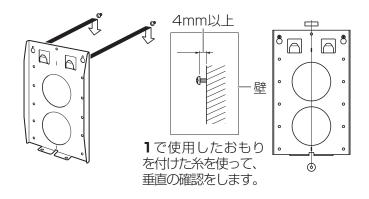
2箇所のネジ孔の位置に、エンピツ等で印をつけます。

| 液晶テレビ | 壁掛け金具 | 中心位置 |
|----------|-----------|-------|
| LC-22AA5 | AN-110AG1 | 約80mm |



7 ネジを仮止めする

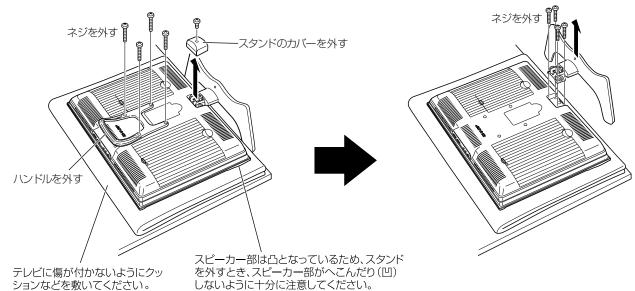
いったん壁用金具を壁から離し、壁につけたネジ孔のマーク位置にネジ(2本)を仮止めします。このとき、ネジ頭は、壁用金具が掛けられるよう壁から4mm以上浮いた状態にします。取り付けたネジに壁用金具を掛け、左右に傾いていないか確認後、しっかりとネジを締めます。残りのネジ孔にも市販のネジ(5~9本)を使って止めます。



■壁掛け金具ユニットの取り付け

取り付けの前に、液晶カラーテレビの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

液晶カラーテレビに付属のスタンドとハンドルを外す

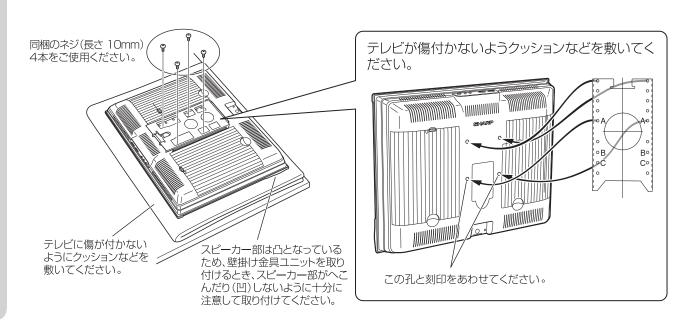


2

壁掛け金具ユニットを液晶カラーテレビに取り付ける

テーブルスタンドを外した部分に、壁掛け金具ユニットを取り付けます。 このとき支点金具は閉じた状態で取り付けてください。

刻印 A

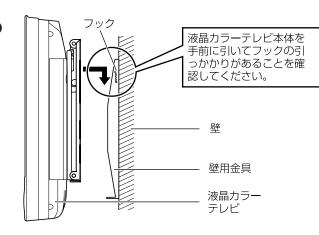


■液晶カラーテレビを壁に取り付ける

液晶カラーテレビに取り付けた壁掛け 金具ユニットを、壁用金具に取り付ける

「壁用金具の取り付け」で取り付けた壁用金具のフック部分に壁掛け金具ユニットの角孔(△)を引っかけます。

壁から液晶テレビ前面までの距離 約112 mm

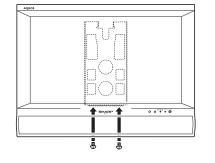


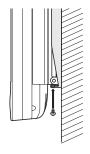
2

壁掛け金具ユニットと壁用金具をネジ で固定する

(必ず実施してください)

下側から、ネジ(長さ6mm)2本で固定します。





意

• 上記手順】と2は必ず実施してください。手順】のみでの設置は液晶カラーテレビの落下のおそれがあり、大変危険です。

設置例と別売品のご案内(つづき)

■角度調整をする場合

見たい角度にあわせる場合、図のよう に液晶カラーテレビを両手で持って、

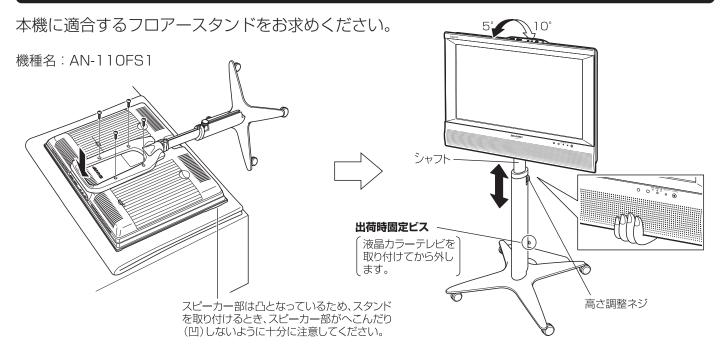
角度調整を行う

角度範囲 0~20°



• 液晶カラーテレビ本体裏面の金具に手を触れないようにしてください。角度調整時に金具が動きますので、手をはさむおそれがあり、けがの原因となります。

別売品のフロアースタンドに本機を取り付ける

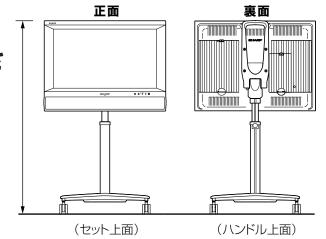


①付属のスタンドを外し、フロアースタンドを 本体に取り付ける ②見やすい高さにフロアースタンドを調整する

くわしくは、別売品に付属の取扱説明書をご覧ください。

床から液晶カラーテレビ上面までの高さ

| 高さ位置 | スタンド最短時 | スタンド最長時 | |
|--------|---------|----------|--|
| セット上面 | 989 mm | 1,199 mm | |
| ハンドル上面 | 994 mm | 1,204 mm | |



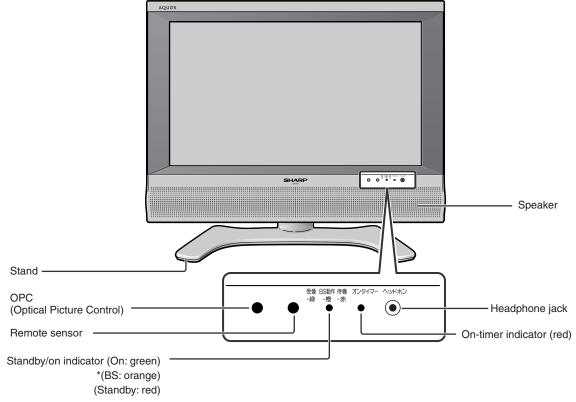
用語索引

| 英数 | | 黒レベル | | プログレッシブ | |
|----------------------------------|---------|--|-----------|-------------|-------|
| ^ ^ ^ ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' | 0.00 | ゲーム経過時間 | | 分配器 | |
| ACコード | | 決定ボタン | | ヘッドホン | |
| BSアンテナ | | 高音 | 95 | ヘッドホン端子 | |
| BS固定 | | A+. Z | | 別売品 | 15.10 |
| BS設定 | | ●さ~そ | | * + | |
| BSデジタル放送 | | サラウンド | 95 | ●ま~も | |
| CATV | | 時刻設定 | | 無信号電源オフ | 7 |
| CSデジタル放送 | | 自動設定 | | 無操作電源オフ | |
| D端子自動判別 | 72 | りネマ | | メニュー画面 | |
| DVDプレーヤー | 56.58 | 受信微調整 | | メニュー画面階層図 . | |
| D4映像入力端子 | 56~59 | 省工之機能 | | モニター出力 | |
| ID-1対応 | 73 | 当エイ版形 消音 | | L—У Ш/J | 01 10 |
| I/P設定 | 90 | /月日 スクイーズ | | ●ら~ろ | |
| QS駆動 | 91 | スピーカー | | | |
| S2対応 | 71 | | | リセット | |
| VHF/UHFアンテナ . | | 選局 | | リモコン | |
| WOWOW | | 選局(人順/V逆)オ | Tタン 18·26 | レターボックス | 6 |
| あ〜お | | ●た~と | | ●わ~を | |
| | | タイマー予約 | 64 | ワイド | 6 |
| 明るさ | | 端子力バー | | J·11 | |
| 明るさセンサー | | 地域番号一覧表 | | | |
| アンテナケーブル | 2.32.33 | 地域番号設定 | | | |
| アンテナ接続 | 32.33 | 地域番号早見表 | | | |
| いきいきボイス | 96 | 地上デジタル放送・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | | |
| イヤホン | 97 | ゼエアファル放送: チャイルドロック: | | | |
| 色あい | 87.88 | チャンネルスキップ | | | |
| 色温度 | 88.89 | チャンネル設定 | | | |
| 色の濃さ | 88 | チャンネル表示 | | | |
| インターレース | 90 | グマンネル表示 低音 | | | |
| 映像 | 86.88 | 以自デコーダー入力 | | | |
| 映像調整 | | | | | |
| 映像反転 | 94 | デジタルチューナー | | | |
| 映像判別 | 71 | 電源ランプ | | | |
| 映像ポジション | | 独立音声 | | | |
| オフタイマー | | 時計をあわせる | 53 | | |
| オートワイド(| | ●な~の | | | |
| ラー・ファー 音声切換 | | • • • • • • • • • • • • • • • • • • | | | |
| 音声 | | 入力切換 | 82 | | |
| 音声調症 音声モード | | 入力表示選択 | 83 | | |
| ョルモート オンタイマー | | ノイズクリーン | 60.90 | | |
| | | ノーマル | 68 | | |
| オンタイマーランプ . 音量調整 | | ●は~ほ | | | |
| か~こ | | | 0.5 | | |
| ,, <u> </u> | | バランス | | | |
| カーソルボタン | 20·27 | ビットストリーム. | | | |
| 角度調整 | 23 | ビデオ1・2入力 | | | |
| 画質 | 88 | フィルムモード | | | |
| · · · · · 画面サイズ | | 付属品 | | | |
| 画面表示 画面表示 | | フル | | | |
| 乾電池 | | ブルーバック | 93 | | |

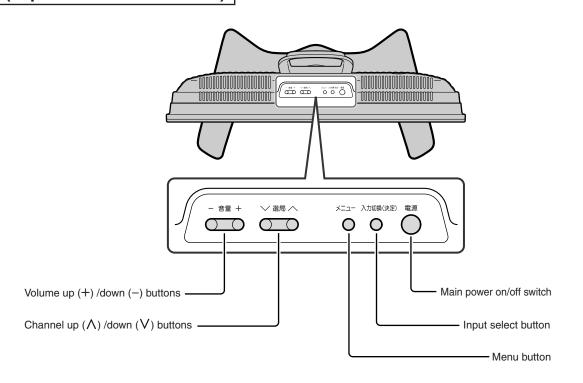
Quick Start Guide (クイックスタートガイド)

Part Names

TV (Front View)

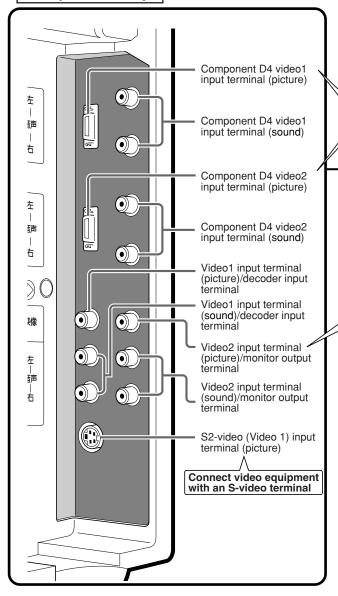


TV (Top View: Control Section)



^{*}While BS is operating with TV set in the standby mode.
*While in the standby mode, and "アンテナ電源" in "BS設定" has been set to "入".

TV (Rear view)



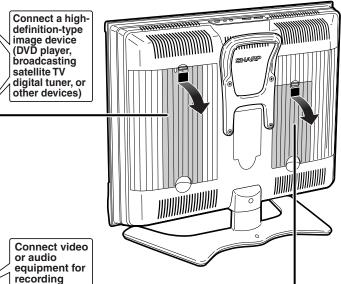
Adjusting the screen view angle

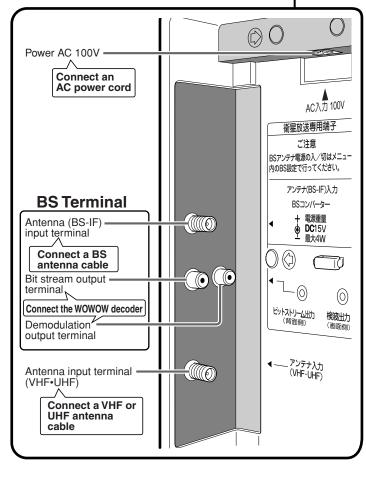


Hold the carrying handle and tilt the screen while steadying the stand with your other hand. The screen can be tilted up to 2.5° forward and 10° backward, and rotated horizontally up to 25° clockwise and counter-clockwise.

Opening the terminal covers

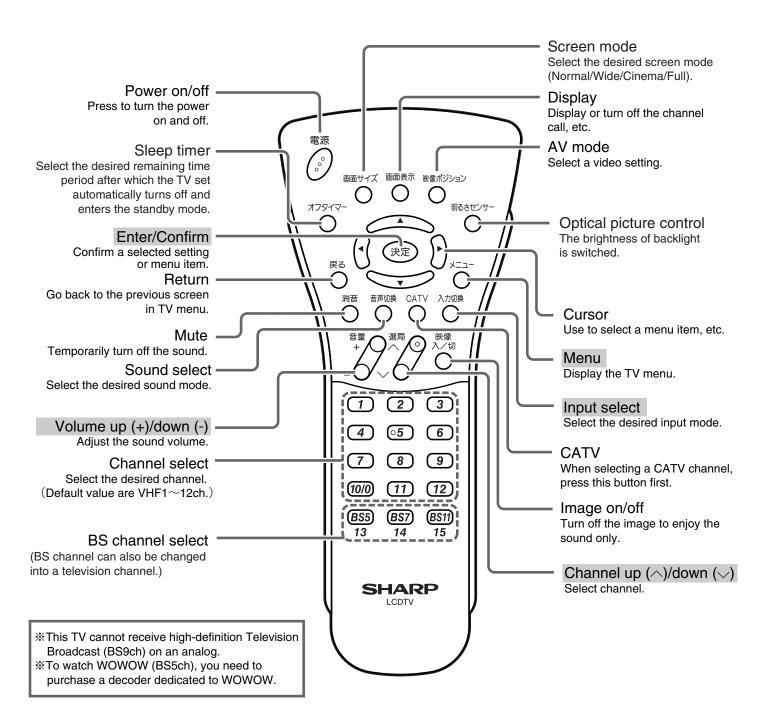
Press and hold the lock at the top of the cover downward, then pull the cover off the back of TV.





Quick Start Guide (クイックスタートガイド)(Continued)

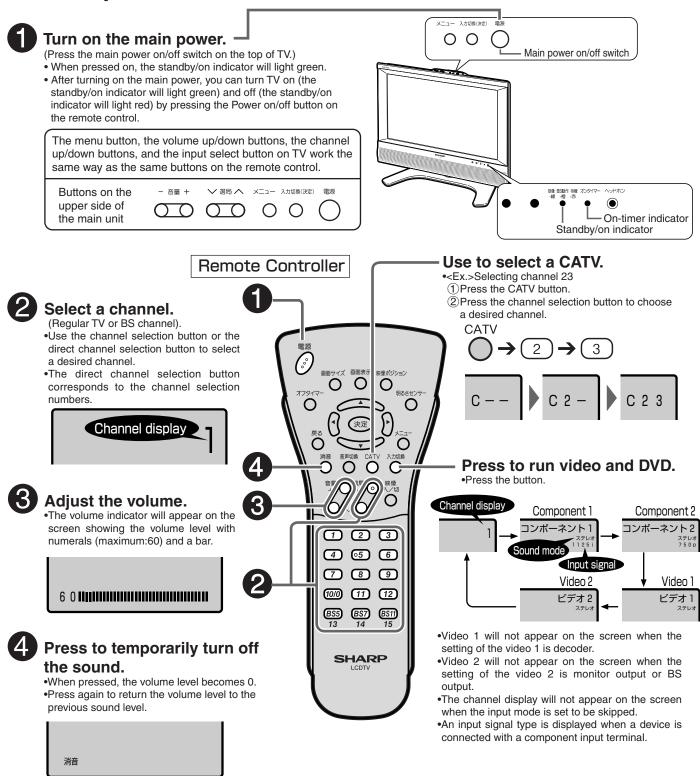
Part Names (Remote Control)



• Menu (), Volume up () () (), Channel up () () () (), Input select () and Enter/Confirm () on the remote control have the same functions as the same buttons on the main unit.

ued) =NGI

Basic Operations





CATV broadcast reception

- CATV broadcast can be received only in areas where CATV broadcasting services are available.
- To watch CATV channels, you need to subscribe to your local CATV station. To watch (and record) charged, scrambled programs, you need to connect a home terminal adapter to the TV set. For further details, consult with your local CATV service provider.
- The selectable CATV channels are C13 through C38.

The standby/on indicator

• When the setting of TV menu is "Hold for BS" or "Antenna Power On", the standby/on indicator lights orange even after TV set is turned off. This orange light tells you that the BS tuner is operating.

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



液晶カラーテレビ LC-22AA5

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省エネ「明るさセンサー」を活用

周囲の明るさに応じて液晶画面の明るさを自動的に調整する「明るさセンサー」機能がついています。この機能を「入」にすると周囲が暗いときには、自動的に画面を暗くするので、省エネになります。

上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

◎外出やおやすみのときは主電源(本体の電源)を切って

リモコンで液晶テレビの電源を切っても、少量の電力を消費しています。こまめに本体の電源を切ることにより、更に効果的な省エネになります。

● 製品についてのお問合せは…

お客様相談センター

東日本相談室 TEL **043-297-4649** FAX **043-299-8280** 西日本相談室 TEL **06-6621-4649** FAX **06-6792-5993**

≪受付時間≫ 月曜~土曜:午前9時~午後6時 日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)

● 修理のご相談は…

103ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ

http://www.sharp.co.jp/

*//+-7/。株式会社

T545-8522 T329-2193 大阪市阿倍野区長池町22番22号 栃木県矢板市早川町174番地

